



AL-HILAL

## سلسلة شمرية تصدر عن دار الملال

مكرم محمد أحمد ريدس مجندس الادرة

عبدالحسد حمسروش ذبريس مجس لإدرة مركسز الإدارة

دارالهلال ۱۱ ش محمد عزالعرب. تليفون: ۲۹۲۵۴۵۰ سبعة خطوط NO-549- SE-1996 العدد ۱۹۹۱ حجوج ثاني - سبتمبر ۱۹۹۱

فاکس FAX-3625469 فاکس مطفی الله می ال

أسعار بيع العدد فئة ٦٠٠ قرشاً سوريا ١٨٥ – لبنان ١١٥٠٠ ليرة – الاردن ١٨٠ فلس – الكويت ٢٥٠٠ فلس – السعودية ٢٠ ريالاً.

# المدينة العربية

بقلم: دکتور جمال حمدان

دار الهلال

## اهداءات ٢٠٠٤ أسرة المخرج / إبراهيم الصدن القاهرة

الغلاف للفنان حلمي التوني

#### مقسدمة

للمدينة دور غير عادى في الحضارة العربية . فهناك من الأدلة ما يوحي بأن حضارة العرب كانت أساساً حضارة مدن ، فلقد كانت المدينة بلا مغالاة مصنع ، الحضارة العربية ، بينما فيما بعد في عصورنا المظلمة أصبحت المدينة مستودع البقية الباقية من حضارة الإسلام الرائعة - أصبحت «متحف» الحضارة العربية . ولئن كانت أنهار العرب تمثل «تاريخا سائلا» كما يقولون ، فإن مدننا الكبرى «تاريخ محفوظ» . أما في عصرنا الحديث فقد تحددت نقطة التماس الحرجة في عملية الاحتكاك الحضاري بين الشرق والغرب في المدينة أساساً ، وبذلك صارت «بوتقة» الحضارة العربية الجديدة . وهكذا : من مصنع إلى متحف إلى معمل كان تطور دور المدينة العربية الحضارى . والمدينة العربية تعيش اليوم عصر نهضتها risorgimento بحق اتأخذ مكانة مرموقة بين أنماط المدنية في العالم . وهي في كل هذا تكاد تكون اختزالا بليفا للشخصية الإقليمية العربية ، ومفتاحاً لمنطقة حضارية متميزة Kulturkreise بالمعنى الأنثرويولوجي . فهي بكل وضوح بؤرات للتطور الحضاري وبلورات من التحضير ؛ هي أجهزة الاستقبال

والإرسال المادى والعملى ، ومراكز الاستقطاب الفكرى والإشعاع الثقافي . وهي في أكبر صورها بوتقة للانصهار الحضار-džmelting pot وفي نفس الوقت جبهات للتصادم الجنسي : مشاتل للتخمر السياسي ومواطن للوعي القومي . بينما هي في أصغر صورها حبوب اللقاح الحضارية التي تبث التغيير والتطوير في تضاعيف الريف وخلايا الأقاليم .

إذا كان هذا هو الدور الحيوى الذى تمارسه ومارسته المدينة العربية ، فهل يتناسب معه اهتمامنا العلمي وجهدنا الأكاديمي ؟ إن العربية ، فهل يتناسب معه اهتمامنا العلمي وجهدنا الأكاديمي ؟ إن الذي يدرس المدينة الأوروبية لاشك واجد أن مشكلته هي كيف يستوعب تلك المكتبة العامرة العارمة التي تبدأ على سبيل المثال من المدينة القديمة عن العصور الفيستل دي كولانج وتتقدم إلى عمل لافيدان الضخم عن العصور القديمة والوسطي Histoire de l'Urbanisme إلى رائعة ديكسون «الموسوعية» الكبيرة† West European City ألى رائعة حرفياً – آلاف من المونوجرافات والأبحاث التفصيلية . أما مشكلة الباحث في المدينة العربية فهي بلا تردد كيف يبدأ من لا شيء وكيف يعمل من نقطة الصفر . ليست ثمة إلا بضع مونوجرافات – دراسات عمن بعض المدن وخاصة العواصم العربية ، أكثرها من أقلام غير عربية وأقلها ما ظل محتفظاً بجدته . أما عن الدراسات الإقليمية فليس منها إلا بعض محاولات حديثة محدودة لا تغطي إلا جزءاً صغيراً

من العالم العربي ، وأسوأ من هذا أن الخامة الأولية للدراسة قد تكوت فاقدة تماما في بعض الحالات، سواء في هذا الإحصاءات أو الخرائط ، إن المدينة العربية باختصار تكاد من وجهة البحث العلمي تكون أرضا مجهولة ،

وفى البحث الحالى محاولة أولى لعمل مسح إقليمى متكامل للمدينة فى إطار منهجى محدد وفى حدود معينة التزمها . فأولا هو لا يتعرض للناحية التاريخية ، فذاك وحده يمكن أن يكون موضوعا لدراسة مفصلة شيقة وإن تكن شاقة . وقد آثرنا أن نبدأ من الوضع الحالى مباشرة فى حدود الفترة الحديثة . وعلى كل فقد سبق أن عالجنا هذا البعد التاريخي للمدينة العربية في أكثر من مكان آخر (١)

ثم إن هذا البحث ثانياً لا يتعرض لما يسمى جغرافية المدينة الداخلية بل يقصر نفسه على الدراسة الإقليمية الخارجية وهى فى ذاتها جانب مهمل إهمالا مثيراً في جغرافية المدن كما أن الدراسة الداخلية تحتاج إلى الأبحاث الحقلية المباشرة ، وأكثر من ذلك إلى عمل حياة برمتها ! في هذه الحدود إذن يبدأ هذا العمل بدراسة أصولية

ر۱) جمال حمدان . جغرافية المدن . القاهرة ، ١٩٦٠ . ص ٢٠ – ١٣٤ (١) G. Hamdan, The Pattern of Medieval Urbanism in the Arab World, Geography, April, 1962, pp.121-134.

systematic مقارنة نتتبع فيها تباعا الانفجار المدنى الحديث فى العالم العربى ، ثم نحلل المدن الكبرى فالعواصم فالمدن الجديدة ، وأخيراً نحاول تصنيفاً وظيفياً عاما لمدن العرب . ثم يأتى الباب الثانى إقليمياً فتدور فصوله مع قطاعات شبكة المدن العربية كل حسب وحداته الجغرافية الطبيعية دون أن نغفل وحداته السياسية تماماً . وفى هذا الباب الأخير محاولة لبلورة وتطبيق منهج جديد موحد فى معالجة الشبكة المدنية . منهج يحلل هيكل الشبكة إلى محاور وخطوط عضوية أكثر منه إلى نقط أو بقع عفوية . ولابد هنا أن ننبه إلى أمرين أولهما يختص بفلسطين المحتلة ، فقد أنتهينا إلى أن علينا أن ندرس ما فعله العدو بها كجزء من واجبنا من معرفة عدونا الأكبر . ثانيا لم تعالج مصر في الدراسة الإقليمية اكتفاء هنا بما سبق لنا من معالجة لها في مكان آخر (۱)

ويود المؤلف هذا أن ينتهز هذه الفرصة ليقدم كل شكره وعميق تقديره للصديق الفنان الأستاذ إدوارد إبراهيم سعد المدرس الأول بوزارة التربية والتعليم على تفضله برسم خرائط هذا الكتاب فجاعت بهذه الدقة وهذه الإجادة .

<sup>(1)</sup> G. Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, Cairo, 1959.

# الباب الأول

# دراسة أصولية

#### الفصل الأول

#### حضارة المدن تطور المدنية

أتى على المدينة العربية حين من الدهر لم تكن شيئا مذكورا . ففى القرون الخمسة الماضية ، حين كانت أوربا قد خرجت من عصورها المظلمة وأخذت تتواثب وتتفجر حول العالم ، كان العالم العربى قد ودع عصره الذهبى ودخل عصوره المظلمة فى فترة طويلة من «البيات الشتوى» الحضارى . ومع اقتصاده وحضارته وسكانه ، ذبلت مدنه وتدهورت . ولم ينعكس الاتجاه إلا مع القرن التاسع عشر حين بدأ «الاحتكاك الحضارى» مع الغرب ، وبدا كما لو أن العالم العربى – هو الذي كان مهد المدينة الأول التي منها انتشرت إلى أوروبا – قد أخذ يقترض حياة المدن ضمن بقية مركبات الحضارة الحديثة من تلك القارة ولكن هذه الاستعارة لم تكن قط خلقا وإنما بعثا كانت . وقد تجرثمت منذ بداية القرن ١٩ بوادر «ثورة سكانية» اشتد عودها منذ منتصفه واكتملت قواها منذ بداية القرن الحالى . وليس ثمة أرقام يقينية عن هذه

البداية ، ولكن تقديرات ١٨٠٠ الاجتهادية تعطى مصر والجزائر نحو ٥, ٢ مليون لكل ، ومليون العراق ، ٨٠٠ ألف اسوريا ، ٣٠٠ ألف الفسطين (١) أي نحو ٧ ملايين لهذه الرحدات الخمس فإذا كانت هذه الوحدات تمثل اليوم – ١٩٦٠ – نحو ٥٥٪ من كل سكان العالم العربي ، فيمكن بصورة تقسريبية جدا أن نقدر سلكان العالم العربي في ذلك التاريخ – ١٨٠٠ – بنحو ١٣ مليونا ، ولما كان عددهم اليوم حوالي ١٩٦٠ هو بغير كسور ٨٩ مليونا ، فمعنى ذلك أن العالم العربي الآن ٧ أمثال ما كان عليه حينذاك ، أي أنه زاد بنسبة ١٠٠٪ العربي الآن ٧ أمثال ما كان عليه حينذاك ، أي أنه زاد بنسبة ١٠٠٪ في نحسو قرن ونصف ، تلك إذن ثورة ديموغرافية ، عارمة لا شك فيها .

ومن أسف أننا لا نستطيع أن نقدر القطاع المدنى فى جسم السكان منذ بداية تلك الفترة ، ولكن كل الدلائل تشير إلى أنه كان ضئيلا . حقا لقد ورث العالم العربى عن تاريخه الألفى الحافل شبكة مدن يمكن أن تعد شيئاً بالقياس المحلى . ففى مصر مثلا كانت نسبة سكان المدن 1۸۰۰ ( ١٨٠٠ ) ، بينما عن العراق يقول بلا نشار :

"... nombre relativement élévé des villes dans un pay-

<sup>(1)</sup> A. Bonné, Economic Development of the Middle East, Lond., 1945, p.10.

aussi miserable et aussi peu peublé ..." (1)

ومع ذلك فبالمقياس العالمي الجديد لا شك أننا بدأنا الفترة الحديثة بتخلف مدنى محقق .. ثم مع تجمع خيوط الثورة السكانية بدأت حركة تمدين وئيدة ولكنها أكيدة . على أن حركة التمدين لم تواكب طفرة السكان العامة زمنيا ولم تناظرها حجما . ففي مصر مثلا تخلفت موجة السكان العامة زمنيا ولم تناظرها حجما . ففي مصر مثلا تخلفت موجة المدنية عن موجة السكان وظل معدل نمو المدن أقل من معدل نمو السكان العام حتى نهاية القرن الماضي ، ثم انعكست العلاقة بعد ذلك ويتزايد مطرد حتى أصبح المعدل المدني في العقدين الأخيرين نحو أربعة أمثال المعدل السكاني (٢) . ومن الطبيعي أن تتخلف بداية التمدين عن بداية النمو السكاني ، لأن المدينة إنما تستمد خامتها ومادة جسمها من الريف ، فكان طبيعيا أن ينمو الريف أولا وبعده تنمو المدن . ولكن أن صح هذا في البداية ، فإن عاملا آخر تدخل في النهاية ليعوق ان صح هذا في البداية ، فإن عاملا آخر تدخل في النهاية ليعوق انطلاقة المدينة بالنسبة لانفجار السكان . هذا هو الاستعمار الذي فرض التوجيه الزراعي ليئد الصناعة وأداً ، ومن ثم إذا لم يكن قد عرقل نمو السكان العام فقد وضع تحديدا مباشرا وصارما على إمكانيات نمو

<sup>(1)</sup> R. Blanchard, L' Asie Occidentale, t. VIII, Géog. Universelle, 1929.

<sup>(2)</sup> I. A. Farid, Population of Egypt, Cairo, 1948, P.20; G. Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, Cairo, 1959, P.12.

المدن. ولهذا لم تنطلق المدينة حقا إلا منذ تقهقر الاستعمار وتقدم التصنيع مع الحرب الأخيرة وعلى هذا يمكن أن نميز ثلاث مراحل فى تطور المدنية الحديثة فى مصر : مرحلة أولية تغطى القرن ١٩ كله فهى طويلة بطيئة شاقة تقل فيها سرعة الزحف المدنى عن المد السكانى ؛ ثم مرحلة تكوينية من بداية القرن الحالى حتى الحرب العالمية الثانية وفيها تغلب معدل نمو المدن على معدل نمو السكان العام كثيرا وارتفعت نسبة المدنية العامة إلى أقل من  $\frac{1}{3}$  مجموع السكان ؛ أخيرا مرحلة انفجارية منذ الحرب الأخيرة وفيها أصبح معدل نمو المدن عدة أضعاف معدل نمو السكان العام وارتفعت نسبة المدنية العامة إلى أكثر من  $\frac{1}{3}$  مجموع السكان .

وبطبيعة الحال ، لا تنطبق هذه الدورة التطورية تماما على سائر أجزاء العالم العربى . فقد تخلفت بداية الدفع المدنى فى أجزاء كثيرة منه بدرجة أو بأخرى ، فهى لم تتضح فى المغرب والشام والعراق إلا منذ النصف الثانى من القرن الماضى ، بينما تأخرت حتى الحرب الثانية فى بقية الأجزاء . ففى المغرب بعامة كان الاستعمار السكنى ضابطا مذبذب الأثر : فهو فى البداية قد شل نمو السكان والمدن على السواء بحروب الإبادة والطرد إلى الصحراء والجبال ، ثم بعد ذلك دفعه بالإحلل الأجنبى الذى تركز أساسا فى المدن كما دفع نمو المدن

بانتزاع الملكيات الزراعية من الوطنيين فتحولوا بالهجرة إلى بروليتارية مدنية . وبوجه عام ، لا تتخلف مراحل دورة التمدين في المغرب عنها في مصر تاريخياً إلا بعقود قليلة على الأكثر . وبالمثل في الشام حيث كان الموقع وكانت تجارة المرور دائما دعامات المدنية . بل إن عملية التمدين هنا بسبب ضالة حجم السكان العام تقدمت بسرعة كبيرة حتى وصلت الأن إلى نسب تزيد عما بمصر كما في لبنان مثلا وقد كان تطور فلسطين يسير تقريبا في خط سوريا إلى أن دهمها الخطر الصبهيوني الذي تركز في المدن تحت الإنتداب ثم تحولت فلسطين المحتلة على أيدي إسرائيل إلى مخلوق شاذ مدنياً في أقل من عقد . ولقد تأخر العراق عن الشام بضعة عقود ولكن لا شك أنه الآن ومنذ العقد الأخير في مرحلته الانفجارية مدنيا . أما في الجزيرة العربية فقد كان البترول منذ الحرب الأخيرة هو المحرك الأول والأخير لنمو السكان والمدن على السواء. ومعنى هذا أن بداية التمدين قد تأخرت جداً ، ولكنها في بعض الحالات عوضت بأن انتقلت مع المرحلة الأولية إلى المرحلة الانفجارية دفعة واحدة وبلا تدرج كما في الكويت بالذات . على أن السعودية وبقية وحدات الجــــزيرة مضافا إليها السودان وليبيـــا لا تزال بدرجة أو بأخرى في المرحلة الأولية ولم تدخل بعد المرحلة التكوينية.

#### النمط الجغرافي للمدنية

وعلى أساس هذه الفروق الزمنية في دورة التمدين . يمكننا أن نعرض ادرجة التمدين كما هي الآن في مختلف أجزاء العالم العربي. على أن المشكلة المزمنة تقليديا هي صعوبة المقارنة بين نسب المدنية العامة بين الوحدات المختلفة لا لاختلاف المقياس العددي للمدينة الذي تتخذه كل وحدة فقط ، وإنما كذلك لاختلاف المفهوم الحقيقي للمدينة من وحدة إلى أخرى ، بل داخل الوحدة الواحدة . المشكلة باختصار هي أين تنتهى القرية وتبدأ المدينة ، وكيف نفصل سقف الريف عن أرضية المدينة ؟ ويتوتر الخيط الرفيع الذي يفصل بينهما في كثير من أجزاء العالم العربي بسبب طبيعة السكني الريفية . فهي قد تدعو إلى الحلات النووية الضخمة سواء خارج المزروع ضمانا للحماية والدفاع أو داخله ضمانا للحماية من الفيضان كما في مصبر أو في العراق حيث يعرف الأخير ظاهرة نادرة في العالم العربي - قد يمكن أن نسميها نيجيرية أو مجرية - وهي أن كثيرا من فلاحي الاقطاعيات الزراعية كانوا يفضلون السكني في المدن المجاورة مع الرحلة يوميا إلى الحقل على

السكنى فى الريف المكشوف غير الآمن (١) . كما أن إفراط السكان فى ذاته يتخم أحجام القرى حتى تبدو «مدنا إحصائية» وعدا هذا فقد أصبح من الحديث المعاد أن نسبة المدنية على الأساس العددى تختلف عنها على الأساس الشكلى اللاندسكيبى أو على الأساس الفعلى الوظيفى .

ولكن المهم أن ندرك أن كل النسب المئوية للمدنية العامة ليست مقياسا حقيقياً ولا دليلا حاسما على درجة المدنية الفعالة . ولهذا فنحن نوردالجدول الآتى على علاته ومع هذه التحفظات (شكل ١) .

نسبة سكان الحلات	نسبة سكان المراكز	السنة	الوحدة
+ ۱۰ الفا ٪	الإدارية /		
٣٣	**	1984	مصبر
(٢) ٣١		197.	مصبر

<sup>(1)</sup> Blanchard, op. cit.

<sup>(2)</sup> D. Sadek, "Medium - Sized Towns in the Urban Pattern of Modern Egypt," Bull. Soc. Géog. d'Egypte, 1961, p.115.

<b>Y</b> A, <b>V</b>	<b>TV,V</b>	1907	الأردن
(1) Vo, 4		1901	فلسطين المحتلة
7£,7	**	1907	سوريا
(٢) ٤٣, ٤	_	1988	لبنان
٧٦,٧	٣٣	1987	العراق
۲۳ (۳)	_	1908	العراق
٩	****	197.	السعودية
(£) A	<del></del> -	7081	السودان
_	٣٧	1904	تونس
۲.		1904	الجزائر
۲۳, ٥		1904	المغرب

<sup>(1)</sup> D.H.K. Amiran & A. Shahar, "The Towns of Israel," Geog. Review, July, 1961, p.319.

<sup>(</sup>٢) لبنان في عهد الاستقلال . المؤتمر الثقافي العربي الأول : الحكومة اللبنانية .

<sup>(</sup>٣) جاسم الخلف ، محاضرات في جغرافية العراق ، القاهرة ١٩٥٩ ص ٤١٤

<sup>(</sup>٤) سعد الدين فوزى جوانب من الاقتصاد السوداني ص ٢٤

ومن الخطأ أن نحلل معنى هذه الأرقام بدقة أكثر مما تستحق. ولكن لنا أن نأخذ بتوجيهها العام وعلى هذا الأساس يمكن أن نصنف العالم العربي إلى ثلاثة أنماط رئيسية من المدنية العامة : قاعدي ، وبدائي ، وشاذ ، فالنمط القاعدي هو الذي يسود الجزء الأكبر من المنطقة ويمثل العمود الفقرى للمدنية العربية ، وفيه تتراوح النسبة بين الثلث والربع ، وهذا يشمل مصر وسوريا والعراق وتونس والجزائر والمغرب وهذا النمط يدل بعامة على قدر معقول من التمدين لا هو الآن بالمفرط ولا هو بعد بالمفرط . وهو ينبعث عادة من قدر متوازن من الزراعة والتصنيع والنشاط التجاري . وهو يعني بالقطع «انفجاراً مدنيا» ، ولكن لا يمكن أن نتكلم فيه عن «ثورة مدنية» بالمعنى الصحيح . وسيلاحظ أن هذه هي أكثف وأغنى أجزاء العالم العربي سكانا وانتاجا: هي دول «النواة» أو الدول «القديمة» . وثمة حالة خاصة تمثل تطورا لهذا النمط دون أن تصل إلى النمط الشاذ ، وهي لبنان . فهنا تتعدى النسبة الثلث بكثير وتقترب من النصف ، كما أن نحو ١٤ ٪ من مجموع السكان يعيش في الريف ولكنه يمارس فيه حرفة غير الزراعة ، عدا أن بالكثير من سكان الجبل يهاجرون موسميا إلى أسفل خاصة إلى بيروت وأكثر من هذا فإن نمط القرى اللبنانية وتركيبها يجعلها كلها مدنية بدرجة أو بأخرى بسبب الطبيعة الجبلية والوظيفة السياحية .

أما النمط البدائي فيمثل حالة متخلفة قطعا من التمدين . ويشمل السعودية والسودان ولببيا ، وكلها دول جديدة نسبيا في ميدان التنمية الاقتصادية والانتاج ، وتمتاز بالمساحة لا الكثافة ، فاثنتان منها دول صحراوية والثالثة دولة صحراء وسفانا ، ومع ذلك فينبغي ألا نقبل هذه النسب الشديدة الانخفاض بلا تمحيص . فكما قد يشك في أن نسب المدنية في الدول الزراعية السابقة أو بعضها قد يكون مبالغاً فيها بحكم كثرة القرى المتورمة بها (١) ، فهنا في دول الرعى والصحراء ربما كان العكس محتملا ، فمنذ القدم ، والقطاعات الصحراوية في العالم العربي ترتبط ارتباطا وثيقا بتجارة المرور بدرجة لا تقل عن ارتباط قطاعاته الساحلية الزراعية . فقد كان البدوي هو الواسطة الحقيقية بين جانبي العالم العربي ، ولذا شاركت واحات الصحراء في الوظيفة التجارية وفي مكاسبها . وعدا هذا فإن نمط حياة المدن في الصحراء له لونه الخاص. فالواحة بالضرورة ريف الصحراء وحضره في وقت واحد . فبحكم العزلة ، تحتم الواحة الزراعية على سكانها أن يمارسوا وظائف المدينة لها من تجارة ودفاع وإدارة ... الخ . وهكذا تحمل الواحة في صميم تركيبها جرثومة حياة المدن . إنها كالسفينة في البحر يجب أن تحمل

<sup>(1)</sup> P. Birot & Jean Dresch, La Mediterranée et le Moyen- Orient, t. II, Paris, 1956. p.414.

ماءها معها وائن كانت المدن الكبيرة نسبيا قليلة في المناطق الصحراوية ، فإن العبرة بالوظيفة لا بالحجم ولهذا فنحن أميل إلى الاعتقاد بأن هذه النسب المعنة في الانخفاض التي تحملها أرقام المدنية في الوحدات الصحراوية هي – كخداع أرسطو – مضللة إلى حد ما ولو أن هذا لا ينفي أن وحدات كالسعودية أو ليبيا أو السودان تظل تقع في النمط البدائي من أنماط المدنية .

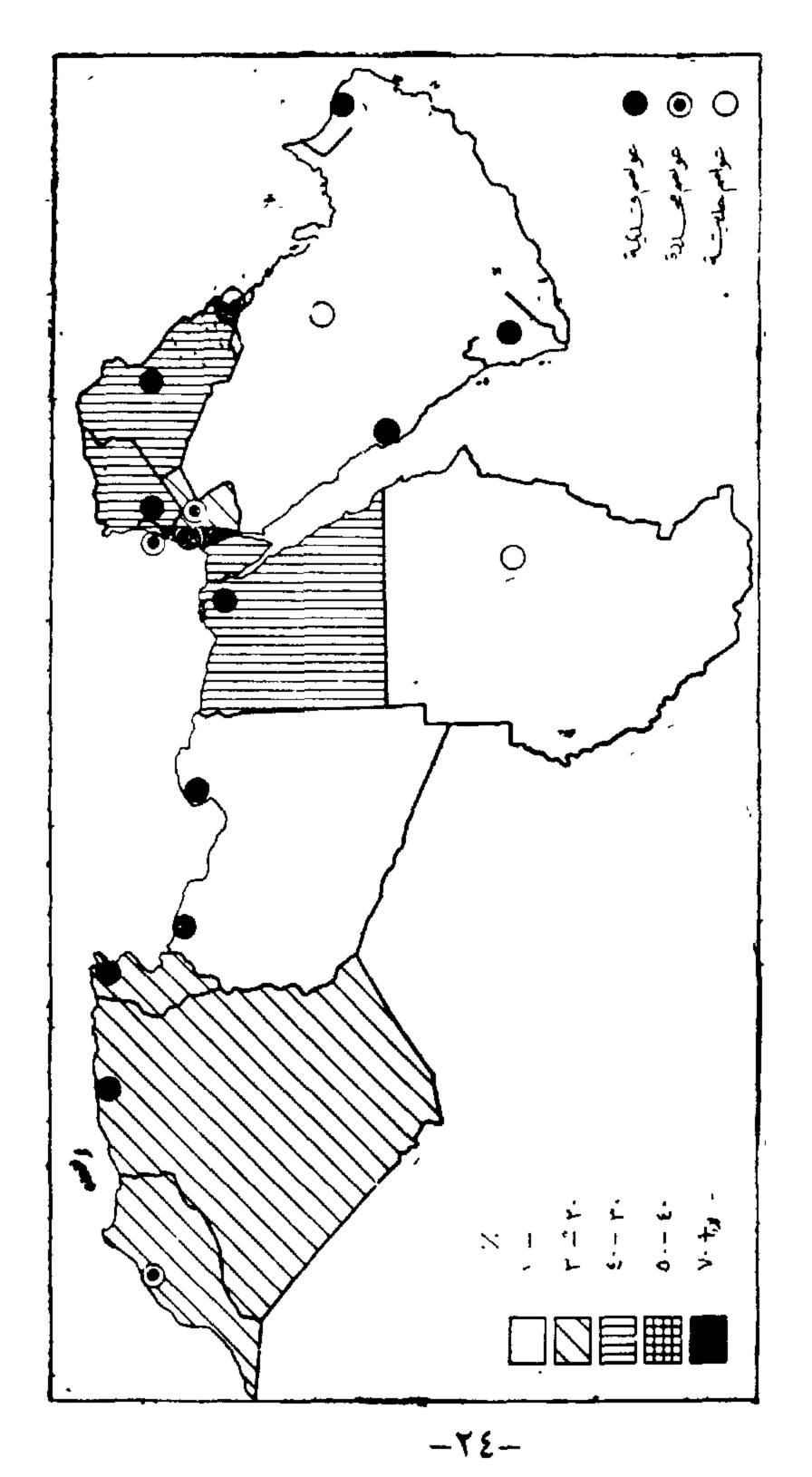
النمط الشاذ لا يمثل حالة طبيعية وتطورا بل طفرة وثورة لأسباب دخيلة مفروضة أو صدفة عشوائية، وفي الحالين يعنى هذا عنصرا اصطناعيا كامنا في كيان الوحدة . ويشمل هذا حالتين : الكويت وفلسطين المحتلة . فأما الكويت فقد خصتها الصدفة الجيولوجية – كنولة جيب – بشنوذ خاص جداً جعل السكان فيها والمدن مرادفاً واحداً ، ونكاد نقول إن نسبة المدنية هنا ١٠٠ ٪ . والواقع أن البترول أعاد في العصر الحديث خلق «بول المدن» الوسيطة ، والكويت «بولة مدن» بكل معنى الكلمة . أما في فلسطين المحتلة فالسرطان الإسرائيلي سرطان مدنى تماماً . فكأمة – بل طائفة – خلاسية من «طفيليات المدن بلا جنور بيئية ، أتى الاستعمار الصهيوني السكني لفلسطين ظاهرة مدنية بدرجة صارخة ، فليس يعرف العالم بولة قزمية يعيش ٩ , ٥٠٪ من سكانها في المدن إلا في إسرائيل . فهي بهذا ثالثة بول العالم في نسبة

المدنية بعد اسكتلندا ثم انجلترا وويلز . وهذا وحدة يدمغ إسرائيل بالشنوذ والاصطناعية . بل إن نسبة المدنية بين اليهود في إسرائيل أعلى من نسبتها العامة : ٤,٧٧٪ وقد ارتفعت هذه النسبة أخيراً إلى ١٨٪ ، مقابل ٢٣٪ من غير اليهود في إسرائيل يعيشون في المدن . أي أن تورم المدنية بين اليهود يتحقق جزئياً على حساب العرب الذين تغرض عليهم حياة الريف . وتتأكد هذه الحقيقة بصورة أخرى إذا علمنا أن الـ ٣٣ وحدة التي يزيد حجمها على ١٠ آلاف تضم ٢٧٪ من يهود إسرائيل ، بينما أن ٨٦٪ من العرب يسكنون في وحدات أقل حجما من الرائيل ، وبوجه عام قدر أن ٢١ ٪ من كل سكان إسرائيل توجد في ١٠ آلاف . وبوجه عام قدر أن ٢١ ٪ من كل سكان إسرائيل توجد في المائة من فئة + ٢٠ ألفا ، وأنه إذا أضيفت الحالات الـ ١٥ التي تتراوح بين ١٠ – ٢٠ ألفا فإن المجموع الكلي يرتفع إلى ٧٠ ٪ من كل السكان (١) .

ومعنى كل هذا ببساطة أن إسرائيل - من وجهة وعلى أساس جغرافية المدن - ليست فى الحقيقة إلا مدينة شيطانية ضخمة تجمعت فيها «حثالة مدن» العالم، والمدينة الإسرائيلية ليست إلا استقطابا «لحارة اليهود» فى العالم ابتداء من «الملة» المغربية إلى «القاع» اليمنى

<sup>(1)</sup> Alexander Berler "Urbanization Process in Israel", U. N. Conference on the Application of Science and Technology for the Benefit of the Less Developed areas Geneva, 1962. p.8.

ومن حارة اليهود Judengasse الألمانية إلى «الجيتو» الأوربي ومن حارة اليست في مجموعها إلا «بولة الجيتو» وهذا الاختلال الشنيع بين سكان المدن والريف إنما يتم على حساب القاعدة الريفية وما كان ليمكن لولا اقتصاد مزيف يعتمد أساسا على الحقن الاصطناعي من الخارج أي أن إفراط المدنية وحده يلقى ظلالا كثيفة بما فيه الكفاية على الكيان السياسي لإسرائيل ، ويدمغها ابتداء بالشذوذ والاصطناعية .



شكل ١ \_ نسبة المنية العامة وأعمار العواصم

### ثورة أم دفعة مدنية ؟

ولنا بعد هذه النظرة التحليلية أن نحاول نظرة عامة تركيبية على العالم العربي ككل . إن حياة المدن تقليد قديم متوطن وأصيل في العالم العربي ، وحضارة العرب في جوهر كيانها حضارة مدن . وقد كانت القاعدة الزراعية العريضة الغنية دعامة أولى في بناء المدنية العربية ، ولكن إلى جانبها أضيف منذ فجر التاريخ جرعة ودفعة لها خطرها هي التجارة . وظل هذان العنصران الزراعة والتجارة ، أو قل بالتعبير الجغرافي الموضع والموقع ، وراء التراث المدنى العربي معا أو على التناوب ، ولكن في العصور الوسطى المتأخرة تداعى هذا التراث مع انهيار هذين المقومين . ثم مع الفترة الحديثة والحضارة الجديدة عاد النمو والازدهار ، واليوم يمكن أن نقدر أن ثلث العرب من أهل المدن . قد تزيد نسبة المدنية عن هذا هنا أو تقل هناك ، ولكنها في المتوسط تتراوح حول الثلث . وهذا النمو للدنى يعنى أننا نتقدم حضاريا ، أ فتوسع المدن - في حدود معينة - ظاهرة صحية يرحب بها كدليل على العطور والنمو المادي والاقتصادي وغير الاقتصادي . وإذا كان وراء هذا النمو بعض عوامل عشوائية كالبطالة المقنعة في الريف أو إفراط

السكان الريفيين (١) فليس معنى «الخروج الريفى» أن مدننا مجرد طفح سكانى لا وظيفى ، مجرد فقاعات وزبد للريف تراكم فى إرسابات مدنية غير هادفة وإنما هو يعنى زيادة فى كفاءة الزراعة وتوسعا فى حاجاتها الحضارية ، وزيادة فى قدرة المدن ونموا فى إمكانياتها وخدماتها

وهناك نظرية واسعة الانتشار فيما يختص بمدن الشرق العربى يرددها أغلب من يكتبون عنه ، وأغلب الظن أن مصدرها الأول هو جاك ويلرس في كتاباته عن جغرافية سوريا ومدنها . وهذه النظرية تضع المدن في واد والريف في واد آخر ، وتصورهما كعالمين منفصلين متعارضين . منلا :

"La ville traditionnelle est, au Moyen-Orient, un noyau parasitaire enkysté dans le pays... elle n'a pas de rapports humains et peu de rapports économiques avec la région qui l'entoure. La population urbaine est formée d'hommes sovent différents de celle de leur milieu... La ville fabrique peu, et rien pour le paysan." (1)

<sup>(1)</sup> Birot & Dresch, op. cit' p.414.

ومن الثابت أن في هذا كله ظلا من الحقيقة ، ولكن ظلا من الحقيقة فقط . ولهذا فليس من التوازن في شيء أن نبالغ فيها إلى هذا الحد . وإذا كان من الصحيح إلى حد ما أن كثيرا من مدننا قد بدأت أو ترعرعت على أصول واقتصاديات طفيلية على حساب الريف وذلك في ظل الاقطاع والاستعمار التركي أو الأوربي وما تعنى من ملكيات غيابية واستنزاف للريف ودخوله (٢) ، فإن الوضع قد تغير كثيرا في العقود الأخيرة . فلم تعد المدينة العربية مجرد عالة على الريف الزراعي ، بل هي تتحول بسرعة إلى منتج حضاري ومادي فعال لا سيما مع التصنيع . واذلك فكل توسع في حياة المدن ، هو بلا شك ارتفاع في حضارة العرب بوجه عام . بل إننا ليمكننا بلا تردد أن نقيس مدى تقدم العالم العربي اليوم بمقياس اختزالي وحيد ولكنه بليغ ، وهو نسبة المدنية . كذلك إذا كان جزء من السبب في ارتفاع نسبة حياة المدن في العالم العربي تقليديا كثرة ما به من الأقليات الأجنبية – وهي كقاعدة المدنية .

<sup>(1)</sup> Jacqueline Beaujeu- Garnier, L'Economie du Moyen-Orient, Qoll. Cue Sais- Je?, Paris, 1951, p.35. (2) Birot & Dresch, op. cit., p. 327; Jean Tricart, Cours de Géog. Hum., Fasc. II, Habitat Urbaain, Paris, 1958, PP. 231 - 2; J. Weulersse, Antioche, un type de cité d'Islam, Comptes Rendus, Congr. Intern de Géog., Varsovie, 1934, t. III, pp. 255-6; L. Dubertret & J. Weulersse, Manul de Géog Syrie, Liban et Proche- Orient, Beyrouth, 1940, p.95.

سكان مدن - من شرقية وغربية ، لاجئين أو مستعمرين ، أكراد وأرمن وشركس أو فرنسيين ويونانيين وقبارصة وطليان وانجليز ... الخ ، فإن هذا عامل محدود في النهاية ، وقد صفى أخيرا إلى حد بعيد دون أن يترك أي تأثير سلبي على حركة التمدين العربية هذا أول .

أما إذا قارنا بين نمو السكان الصديث ونمو المدن ، فلا جدال أن بينهما فارقا حجميا كما أن بينهما فارقا زمنيا . ففى الفترة الحديثة إذا كان العالم العربي قد ضاعف سكانه نحو ٧ الأمثال ، فإن مدنه لم تتضاعف بالقطع بشيء مثل هذا المعدل . وإذا كان ثمة «ثورة ديموغرافية revolution démographique » فليس ثمة إلا «دفعة مدنية å†Poussée urbaine » فليس ثمة إلا «دفعة ثورتنا الديموغرافية عنها نسبة ، ولكن بينما عرفت أوربا رة مدنية كاملة قد تكون أخطر من ثورتها السكانية العامة ، فان النسبة مختلة كثيراً بينهما في حالة العالم العربي . وجزء كبير – لعله الأكبر – من السبب يرجع إلى الإستعمار الأوربي للعالم العربي . فالاستعمار كمناسبة للاحتكاك الحضاري أو بالأحرى الاحتكاك كمطية للاستعمار ، قد مكن أو لم يمانع في ثورة سكانية عامة تقدم الأيدي العاملة لاستعمار بثورة شكانية «ريفية» في العالم العربي كما في كل المستعمارة . ولكن حين سكانية «ريفية» في العالم العربي كما في كل المستعمارة . ولكن حين

كان الأمر يعنى تنمية الموارد الصناعية ، أى التصنيع ، حارب الاستعمار كل نمو ممكن ، وبالتالي أجهض الثورة المدنية الممكنة .

وحتى اليوم في حالة البترول تؤدى السياسة الاحتكارية الأجنبية إلى توجيه بترول العرب وجهة خامية بحتة ويسلبها إمكانياتها الصناعية ويظل البترول تعدينا لا صناعة وعلينا أن ندرك هنا أن ثورة البترول في العالم العربي تعنى مدنا أولا وقبل أن تعنى سكانا بالمعنى العام فمن أهم الحقائق البشرية المعاصرة في منطقتنا أن الثورة العمرانية التي حركها البترول في العالم العربي كانت ثورة مدنية أولا ثم ثورة سكانية في المحل الثاني فالطفرة المثيرة حتى الآن لم تكن نمو السكان العام ولكن نمو المدن ، سواء منها الجديد البكر أو القديم الذي يتجدد ومع ذلك فالحجم العام المطلق لهذه الطفرة المدنية محدود في النهاية وأخطر من ذلك أن البترول كله يمثل ثورة منقوصة سلبها الإقطاع في الداخل والإستعمار في الخارج أغلب فاعليتها المدنية – وغير المدنية – المكنة ولذلك فنحن نخلص إلى أن دور البترول في دفعة المدن في المالم العربي وإن كان مؤكدا فإنه أقل من أن يتناسب مع ضخامة الشورة البترولية نفسها

والمحصلة العامة لهذا كله هي أن الإستعمار السياسي والاقتصادي اللذين تعاقبا على المنطقة إذا كانا قد دفعا الثورة الديموغرافية بصورة

أو بأخرى فقد دافعا الثورة المدنية في أكثر من صورة لهذا جات الموجة المدنية فطيرة بقدر ما جاء المد السكاني خطيراً ومن الناحية الأخرى حول الاستعمار إمكانيات التمدين العربي - كما في بقية أجزاء العالم الثالث Le Tiers Monde لحسابه هو في أوربا ، وليست العلاقة العكسية بين إفراط المدنية over - urbanisation في أوربا وإفراط المعكن الريف في العالم العربي population - علاقة عشوائية أو محض صدفة ، بل هي العلاقة بين السبب والنتيجة ، بين الجمع والطرح ، وإن بدت غير مباشرة لأول وهلة والعالم العربي كجزء من الشرق يخضع في هذا للمعادلة الآتية التي يلعب الاستعمار في طرفيها دور القاسم المشترك .

الغرب = ثورة سكانية + ثورة مدنية الشرق = ثورة سكانية 
$$-$$
 ثورة مدنية  $\binom{(1)}{2}$ 

وقد بدأت بوادر التغيير في هذا الوضع منذ بدأ الاستقلال والتصنيع منذ الحرب الأخيرة ولنا على هذا الأساس أن ننتظر فترة خصبة من الانفجار المدنى الطليق في العقود القليلة المقبلة في العالم العربي ، بدأت إرهاصاتها من قبل في كثير من أجزائه خاصة في مصر ولن يمضي طويل وقت حتى يكون نصف العرب سكان مدن ولن يكون هذا اتجاها نحو علامة الخطر كما قد يخشى المتشائمون من

<sup>(1)</sup> Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, p. ll.

أعداء المدن . بل هو يتفق مع الاتجاه العام العالمي في ظل الحضارة المعاصرة التي تتجه بلا مراء إلى أن تصبح حضارة مدن أولا وقبل كل شيء . ولا يمكننا أن نختتم هذا الموضوع بون الإشارة إلى إدعاء الاستعمار الأوربي الملح بأنه صاحب الفضل فيما وصل إليه العالم العربي من عمران ، من سكان ومن مدن . ففي زعمه أنه هو الذي نمي بحضارته «وبرسالته» كل تلك القوى التي شكلت الكيان العربي بيولوجيا وعمرانيا ، وهو زعم طالما ردده الفرنسيون في المغرب عامة والجزائر خاصة ، ورجع صداه الانجليز في المشرق عامة ومصر خاصة . هذه – خاصة ، ورجع صداه الانجليز في المشرق عامة ومصر خاصة . هذه – على سبيل المثال – جاكلين بوجيه جارنييه تتساعل فيما يختص بمصر: على سبيل المثال – جاكلين بوجيه جارنييه تتساعل فيما يختص بمصر: "... n'est- ce pas la technique brittanique qui c'est appliquée á l'irrigation du pays ?

"et les bénéfices que l'Egypte, siége ثم تضيف d'armées au cours des deux recentes guerres, a réalisés lui ont permis d'accomplir déjá certaines وردنا على هذا الادعاء

<sup>(1)</sup> L'Economie du Moyen- Orient, Coll. Que Sais, - Je? Paris 1951, P.70.

أن من المحقق على المستوى الديموغرافي العام والمدنى الخاص، أن الاستعمار لم يفعل سوى أن سلب المنطقة خير إمكانياتها وطاقاتها وأن ثورتنا السكانية ما جات منقوصة ولا دفعتنا المدنية فطيرة إلا لعامل واحد بالذات هو النزيف المادى والاقتصادى الذي أحدثه الاستعمار.

#### الفصل الثاني

#### المدن الكبيرة

#### نمو المتربوليتانية

نسبة سبكان المدن الكبيرة أو المائة ألفية - وهي التي تسمى بالمتربوليتانية تمييزا لها عن المدنية العامة - مقياس دقيق لحضارة المدن الحقيقية . وفي الإطار الحضارى المعاصر للعالم العربي لاشك أن المدنية الكبيرة هي الموطن الحقيقي لحياة المدن الكاملة . وحتى منتصف القرن الماضي لم يكن بالعالم العربي إلا بضعة قليلة من المدن الكبيرة لا تعدو القاهرة (١٥٠ ألفا) ودمشق (١٥٠ ألفا) ، القاهرة (١٥٠ ألفا) ودمشق (١٥٠ ألفا) ، وحتى منها فقط هي التي كانت تصل إلى علامة ربع المليون . وحتى نهاية القرن لم تكن الزيادة في عدد المدن الكبري زيادة خطيرة ، وعنده أخيرا ظهرت أول مدينة نصف مليونية في العالم العربي - القاهرة (١٨٥ ألفا في ١٨٩٧) . وحتى فترة ما بين الحربين وقبل الحرب الأخيرة لم يزد عدد المدن المائة ألفية العربية عن عشر إلا قليلا كما يتضح من الجدول الآتى .

	البولة	سوريا ولبنان	فلسطين	العراق	ą	بئ بع	الجزائر	مراکش
(1) 191.	الكبرى من مجموع السكان/	۲۰,۱	I	<b>*</b> , <b>*</b>	٦. ٢	<b>!</b>	ļ	l
1977	عدد المن الكبرى	*	ļ		<b>&gt;</b>	-	<b>&gt;</b> -	<b>&gt;</b> -
(Y) 19T 1	مجموع سکانها باللیون	٠,٣٠	l	۰, ۲٥	۱,۷٤	41	٠,٣٨	٠, ٢٦
(x)	نسبتهم من مجموع السكان/	10,0	<b> </b>	٨, ٨	14,7	۸,٥	٦, ٦	ξ,λ
V - 1988	مجموع سكان الدن الكبرى بالألف	هر م	۲۲٥	; }-	۲,۱۲۴	1	l	<b>†</b>
(1) 1987	نسبتهم من مجموع السكان /	۲.,۳	۲,٠	<u>ب</u> ه	ル, ル	į	l	****

وهكذا لم يأخذ النمو صورة ثورية إلا مع الحرب الأخيرة حين اشتدت الهجرة إلى المدن الكبرى ، والجدول الآتى يعطى الصورة عند منتصف القرن وفي الوقت الحالى .

<sup>(1)</sup> Bonné, p. 12.

<sup>(2)</sup> Mark Jefferson, "Distribution of World's City Folk," Geog. Review, July, 1931.

کان النسبة	(Y) 197.			(1) 190.	
<del>-</del>	مجموع سكان الدولة	مجموع سكانها	عدد المدن	عدد السكان	الوحدة
	4,,	1,09.,	-	(۴) ۲	الغرب
<del>-</del>	٠٠٠, ٤٨٤,٠٠٠	1,777,	0	~	الجزائر
	, 3	٠٠٠,٠٧٢			تونس
	1,.97,	٠٠٠, ٤٨٢			<u>ا</u>
	۲۲, , ۲۲	٧,٣٤٧,٠٠٠		<	٩
·	1., ۲1۲,	۲۰۰,۰۰۰	<b>&gt;</b>	<b>&gt;</b>	السودان
·····	ε, εγ.,	1,107,	W	<b>}</b> -	سوريا
	١, ٤٠٠,٠٠٠	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	<b>}</b> -		لبنان
	1, 1,	T £ 9,	<b>&gt;</b> -		الأردن
(£)0.,7-To,0 Y,.	۲,۰۲۱,۰۰۰	٧٩٤,	<b>*</b>	<b>,</b>	فاسطين المحتلة

تابع الجنول السابق

	(۲) ۱۹	(1) 190.			
النسبة المئوية	مجموع سكان الدولة	مجموع سکانها	عدد المدن	عدد السكان	الوحدة
11,1	٦,٥٣٨,٠٠٠	1, 489,	٤	۲	العراق
۸٫٦	٦,,	٥٢٠,٠٠٠	٤	۲	السعودية
-	77.,	۱۳۸, ۰۰۰	١	1	عدن
٨٠,٠	771,	۲۵۰,۰۰۰	١	١	الكويت
19,1	٦٠,٨٣٨,٠٠٠	۱۱٫٦٧٨,٠٠٠	71	77	إفريقيا العربية
۱۸,۱	(0) ۲۸, ۳٤0,	0,180,	۲۱	١٥	أسيا العربية
۱۸,۸	(0) 44, 147,	17,818,	۲٥	77	العالم العربى

- (١) عزة النص . أحوال السكان في العالم العربي ، القاهرة ١٩٥٥ . ص ١٤٦
  - Statesman,s Year Book, 1960 محسوبة من أرقام (٢)
    - (۲) یشمل طنجة
    - (٤) باعتبار حدود المدن الشكلية ثم حدود المجمعات الفعلية .
      - (٥) يشمل قطر والبحرين ومسقط عمان.

ونرى من هذا أن العالم العربي كان يملك من المدن الكبيرة في منتصف القرن العشرين ٣٧ مدينة يزيد مجموع سكانها عن ١٠ ملايين أو ما يعادل ١٣٪ من مجموع العرب ثلثهم في أسيا والثلثان في أفريقيا. ثم في عقد واحد طفر العدد إلى ٥٢ مدينة بمجموع سكاني قدره نحو ١٧ مليونا تمثل أقل قليلا من خمس مجموع العرب الذين يبلغون لأول مرة علامة التسعين مليونا . ومتوسط حجم المدينة العربية الكبيرة بهذا يبلغ نحو ٣/١ مليون . وهناك بعد هذا كوكبة كاملة من المدن على تخوم المائة ألف تتأهب لتضاف إلى القائمة بعد قليل ، وتشمل وجدة وتطوان ومستغانم وستيف وتلمسان وبنغازي والنجف . ومعنى هذا أنه في السنوات القليلة القادمة سترتفع المدن المائة ألفية العربية إلى ٦٠ مدينة. وحتى نأخذ فكرة عن هذا الموقف بالمقياس العالمي ، ينبغي أن نذكر أنه في ١٩٥٠ كان بالعالم كله ٥٧٥ مدينة مائة ألفية ، تبلغ نسبة سكانها ١٣٪ (١) . أي أن مستوى متروبوليتانية العالم العربي أعلى بعض الشيئ عن مستوها في العالم ككل ، ومعنى هذا أن العالم العربي لم يعد متخلفا في أي معنى من حيث حضارة المدن ، ولكن يقف موقفا وسطا معتدلا . كذلك أذكر أن عدد مدننا الكبيرة يقارب نظيره في بولة كألمانيا الغربية (٩٥ في ١٩٥٥) رغم أن عدد السكان في الأخيرة ٥١ مليونا

<sup>(1)</sup> Gordon Ericksen, Urban Behavior, N. Y., 1954 P. 60.

تقریبا . هذا بینما الیابان التی تکاد تناظر العالم العربی سکانا (۸۹ ملیونا فی ۱۹۵۵) لا تزید کثیرا فی عدد مدنها الکبیرة عن العالم العربی (۲۰ مدینة) (۱) . ولکننا ینبغی ألا ننسی الفارق فی المحتوی السکانی لهذه المدن .

## أنماط المتروبوليتانية

أما من الداخل فلعل أول ما يسترعى الانتباه ويستدعى التعليق هو أنه رغم أن آسيا العربية تضم ٥, ٣٠ / من مجموع سكان المدن الكبيرة في العالم العربي مقابل ٥, ٦٩ / في أفريقيا العربية ، فان درجة ونسبة المتربوليتانية فيهما متقاربة للغاية .

والشئ المثير أن توزيع حصص سكان المدن الكبيرة بين شطرى العالم العربى الرئيسيين يتفق تماما مع توزيع حصص السكان عامة بينما وهي ١٩٨١٪ ، ٩، ٣١٪ للقطاع الأفريقي والقطاع الأسيوي على الترتيب . أما تقارب درجة المتروبوليتانية بينهما فدليل على تجانس حضارى عام وتقارب في مرحلة النضج المادى بوجه عام . ولكن الفروق

<sup>(1)</sup> Oxford Atlas, 1957, pp. 31, 40.

تظهر - بشدة - بين الوحدات المختلفة . والواقع أن هنا كما في نسبة المدنية العامة يمكن أن نصنف البلاد العربية إلى نفس المجموعات الثلاث السابقة القاعدي والبدائي.

والشاذ .ففى النمط القاعدى لا تقل نسبة المتروبوليتانية عن ١٦٪ من مجموع السكان وتتأرجح غالبا على جانبى العشرين . وهذه المجموعة تشمل العراق وسوريا والأردن ثم مصر ووحدات المغرب الأربع بزيادة ليبيا هذه المرة . ولكن النسبة هذه المرة أكثر تفاوتا بين أعضاء المجموعة منها في حالة المدنية العامة . وهي تكاد تتقارب بين وحدات المغرب الأربع حيث لا يستلفت النظر هنا إلا ليبيا التي تعنى أن أغلب حياة المدن فيها مركزة أساسا في المدينتين الكبيرتين وذلك رغم أن عدد سكان المدن الكبرى المطلق فيها هو أقل ما في وحدة سياسية عربية . أما العراق حيث كانت النسبة ٢,٧ ٪ في ١٩١٠ ، ١ ,٩٪ في ١٩٧٧ أما ١٩٤٠ في ١٩٦٠ وهذا هو نفس رقم مصر في ١٩٤٧ فقد قفز إلى ١٩١٠٪ في ١٩٦٠ وهذا هو نفس رقم مصر في ١٩٤٧ (١) . على أن درش يعطى سكانا أكبر من أرقامنا للموصل (٢٠٠ ألفا)

<sup>(1)</sup> G. Hamdan, Studies in Egyptian. Urbansim, Cairo, 1949, p. 19.

المدن الأربع الكبرى في العراق إلى ربع سكانه(١) . ثم تلى الأردن بنسبة عالية ٢١,٨ ٪ تناهز نسبة فلسطين قبل النكبة ويفسرها تيار اللاجئين الفلسطينيين على المدن الكبرى من ناحية ومن ناحية أخرى سيادة البيئة شبه الصحراوية التي تفرض على الاستقرار أن يتركز في عدد قليل من النقط الضخمة . ثم تلى سوريا حيث ربع السكان جميعا يتركز في المدن المائة ألفية . وهذا يؤكد مرة أخرى تأصل ورسوخ المدنية الكبيرة في التقاليد والبيئة الشامية التجارية . والواقع أن كل منطقة الشام كانت منذ الثلاثينات تسجل أعلى نسب للمتروبوليتانية في العالم العربي حيث كانت ٢٠٪ في كل من سوريا وفلسطين في الوقت الذي كانت فيه ١٤ ٪ في مصر ، ويصل الوضع إلى قمته في لبنان، حيث يعيش ٤٣ ٪ من كل السكان في المدن الكبرى ، وتكاد بذلك تؤلف نمطا خاصا بها . أما مصر التي قفزت من ٩,٢ ٪ في ١٩١٠ إلى ١٣,٣٪ في ١٩٣٧ إلى ١٩١١ / في ١٩٤٧ تشمل الآن أكثر من ربع سكانها في المدن الكبرى . وهي بهذا تأتى قبل سوريا وبعد لبنان في نسبة المتربوليتانية ، ولكن هذا ينبغي أن ينبهنا إلى النقص الكامن في الدراسات النسبية . فالمدن الكبرى في مصر تضم وحدها من السكان أكثر من كل سكان المدن الكبرى في كل أسيا العربية أو أقل قليلا من

<sup>(1)</sup> Birot & Dresch, La Mediterranée etc. p. 416.

نصف مجموع سكان المدن الكبرى في كل العالم العربي ، وبصورة أخرى تعادل أكثر من مجموع سكان العراق عامة أو سوريا ولبنان والأردن معا .

أما النمط البدائي فيشمل السودان والسعودية ويتراوح بين ٢٪، وهذا يمثل في الحقيقة بداية حركة التمدين التي تشق طريقها بصعوبة والسعودية بهذا تمر في المرحلة التي كان فيها العراق تقريبا في ١٩١٠، بينما يمكننا أن نقرر الآن بسهولة أن السودان هو أقل وحدات العالم العربي مدنية سواء بالمعنى العام أو بالمعنى المتروبوليتاني. وباستثناء ليبيا ، يمتاز السودان بأقل عدد مطلق من سكان المدن الكبري في أي جزء من العالم العربي . إن قطاع المدن في جسم السكان في السودان ليس أكثر من قطرة في بحر .

النمط الشاذ – أخيرا – هو عينه في تصنيف المدنية العامة . فليس السكان هنا سكان مدن أساسا فقط ، ولكنهم سكان مدن كبرى أولا وقبل كل شئ . وهذا يعنى في الكويت أن الدولة ببساطة ليست إلا مدينة واحدة ، تضم ٢/٧ السكان جميعا (١) . فلا هرم أحجام مدنية ولا هيرارشية . وإنما ثمة حجر ضخم وحيد monolith يقوم على حبات الرمال مباشرة – حقيقة ومجازا . أما في فلسطين المحتلة فتجمع غريزة

<sup>(1)</sup> S. H. Longrigg Oil in the Middle East, Lond, 1961

شكل - ٢ نسبة التروبوليتانية والمدن الكبيرة

القطيع المغتصبين الصهيونيين في المدن الكبرى أساسا حيث ترتفع النسبة إلى ٥٠,٥٠٪ إذا اعتبرنا حدود المدن الشكلية وإلي ٢٠,٠٠٪ إذا اعتبرنا المجمعات المدنية الحقيقية (١). أي أن نصف سكان إسسرائيل يتركز في ٢ نقط محددة . وعدا ما يعنى هذا من تهديد للأراضي الزراعية – خاصة الجيدة – في رقعة ضئيلة أصلا بسبب هذه «القوارض الزراعية»، فإن هذه حقيقة مدنية هامة جدا للجغرافي السياسي وللاستراتيجي العربي من حيث قيمتها في جغرافية التحرير الفلسطيني، فهي تعنى أن نصف إسرائيل ليس إلا ثلاث فقاعات مدنية متبلورة يسهل وينبغي تدميرها من الجو بالحرب الخاطفة Blitzkrieg قبل أن يبدأ الزحف الأرضى . وقد تضاعف مغزى هذه الحقيقة منذ دخلت مصر عصر الصواريخ بعيدة المدى .

## التوزيع الجغرافي

لننتقل بعد دراسة النسبى إلى دراسة المطلق ، لنرى كيف تتوزع المدن الكبيرة جغرافيا في العالم العربي . في المغرب العربي الكبير ١٢ مدينة أو إذا أضيفت ليبيا ١٣ . وهذا يقترب من مجموع الشام حيث نجد ١١ مدينة في سوريا ولبنان والأردن وبما في ذلك فلسطين المحتلة .

<sup>(1)</sup> Amiran, op. cit.

وتضم الجزيرة العربية ٦ مدن . ولكن مصر وحدها تضم ١٦ مدينة أي أقل من تلث المجموع وهي بهذا تمتك أكثف كوكبة من المدن الكبرى العربية لأنها بجانب تفوقها العددي تتزاحم في أصغر رقعة مماثلة في العالم العربي . وهنا نلاحظ أن كلا من مصر والمغرب الكبير ككل تكاد تتساوى في حجم السكان بل لقد تواكب فيهما نمو السكان عبر التعدادات الحديثة بصورة ملفتة للنظر . ولكن هذا التناظر الديموغرافي العام لا يؤدي إلى أي تكافؤ في أعداد المدن الكبرى أو أحجامها في كل العام لا يؤدي إلى أي تكافؤ أن الشام بعد مصر هو بالنسبة لرقعته من المنطقتين . كذلك نلاحظ أن الشام بعد مصر هو بالنسبة لرقعته العامة ولعدد سكانه يعد أكثف أجزاء العالم العربي وأغناها في شبكة المدن .

السؤال الشانى: الساحلى والداخلى؟ رغم أن توزيع السكان فى العالم العربى يجنح بوضوح تام إلى النطاق الساحلى من الرقعة العامة، فإن العدد الأكبر من المدن العربية الكبرى داخلى الموقع وليس ساحليا . فهناك ١٩ مدينة ساحلية فقط منها ١٤ على ساحل البحر المتوسط، ٥ على الأحمر والخليج . وإذا قارنا ساحلى البحر المتوسط الشمالي والجنوبي ، الأوربي والعربي ، وجدنا مقابل الـ ١٤ مدينة العربية من نفس الحجم . وثمة في المغرب الكبير ٥ مدن داخلية مقابل ٧ ساحلية ، بينما في الشام ٧ داخلية ، ٤ ساحلية ، وفي

الجزيرة العربية ٣ من كل ، وأكبر عدد من المدن الداخلية يوجد في مصر ، وهناك حالتان لدول لها سواحل ولكن ليس لها مدن ساحلية كبيرة : سوريا والسودان ،

## فئات الأحجام

أخيرا يبقى توزيع فئات الأحجام ، والجدول الآتى يبقدم أساسا للمناقشة ، وسنرى من هذا أنه إذا كانت الدول الصحراوية أو شببه الصحراوية ، والدول البترولية أو الجديدة ، تشارك فى الفئات الصغرى من الحجم ، فإن الفئات العليا حكر على الدول القديمة ودول النواة . فهنا أخذت تظهر فى العالم العربى ظاهرة مدنية هامة وجديدة هى المجمعات المدنية المجاورة ويتحول الركب إلى فيها مدينة نموا كبيرا حتى تبتلع المدن المجاورة ويتحول المركب إلى «إقليم مدنى» متصل أو نحو ذلك . وهناك من هذا النمط ٨ حالات تبدأ ببيروت وتونس والدار البيضاء مضافا إليها بفعل الاستعمار الصبهيوني تل أبيب – يافا ثم تأتى الجزائر وبغداد – رابعة وثالثة مدن العرب على الترتيب – وأخيرا المدينتان المليونيتان القاهرة والاسكندرية . وهنا سنلاحظ أن مدن العرب الثلاث الأولى تقع في أضريقيا لا في آسييا . وقبل أن تتفوق بغيداد على الجزائر

. م۲۰۰۰ ألفا ٠٠٠٠ ألفا عن - الكويت - المودية - العراق - سوريا - لبنان - الأردن - فلسطين المثلة - السودان - مصر - ليبيا - تونس - الجزائر - مراكش - .o. [le] 0

كانت المدن الخمس العربية الأولى في الواقع إفريقية . وتلك كانت أيضا كبرى مدن القارة الإفريقية إلا أن جوهانسبرج قد تغلبت أخيرا على الجزائر ، والكاب على الدار البيضاء و ودربان على تونس .

أما عن المدينة المليونية فهى ظاهرة حديثة نسبيا فى العالم العربى – ونادرة أيضا . فالقاهرة قد أعطت العرب مدينتهم المليونية الأولى فى الفترة الحديثة منذ ١٩٢٧ فقط حين كانت قد بلغت ٢٠٠٠, ١٠ بينما – للمقارنة – كانت لندن قد أصبحت مدينة العالم المليونية الأولي فى ١٨٠١ فى حين لم تصلل نيويورك إلى المرتبة المليونية إلا منذ فى ١٨٠٠ . ولم تكتمل للعرب مدينتهم المليونية الثانية إلا منذ العرب حين أصبحت الاسكندرية ١٩١٩ ألفا . واليوم تضم المدينتان ١٩٤٧ حين أصبحت الاسكندرية ١٩١٩ ألفا . واليوم تضم المدينتان المديرة ١٩١٩ ألفا . واليوم تضم المدينتان مدن العرب أو أفريقيا فحسب ، ولكن قل منا من يدرك أنها أضخم مدن العرب أو أفريقيا فحسب ، ولكن قل منا من يدرك أنها أضخم مدينة فى نطاق كامل يشمل أيضا أوربا جنوب الألب والدانوب ، وأسيا غرب السند والهملايا . وهى تأتى من حيث الترتيب الخامسة عشر بين كبريات مدن العالم . كذلك أصبحت الاسكندرية الأن كبرى موانى البحر المتوسط بعد أن كانت تقليديا على قدم المساواة مع مرسيليا (١) . وبوجه عام فإن نصيب العالم العربي من المدن المليونية مرسيليا (١) . وبوجه عام فإن نصيب العالم العربي من المدن المليونية

<sup>(1)</sup> Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, pp. 17-8

فى العالم ضنيل إذا تذكرنا أن منها فى ١٩٥٥ نصو ٨٣ ينتظر أن ترتفع إلى علامة المائة فى القريب العاجل (١).

أما عن التطورات المقبلة ، فمن المحقق أننا في غضون السنوات القليلة القادمة سنرى ٥ مدن مليونية في العالم العربي لأول مرة ، وذلك بفضل بغداد والجزائر وكذلك الدار البيضاء وثلاثتها تزحف الأن حثيثا نحو علامة المليون . وبذلك أيضنا سنتكون بغداد - إن لم تكنها الآن بالفعل – أول مدينة مليونية في آسيا العربية . ومن الصبعب أن نتصور غير بغداد مدينة مليونية في أسيا العربية في القريب لأن دمشق بعيدة كل البعد ، بينما بيروت قاربت أن تستنفد إمكانيات دولتها الصغيرة الضبئيلة من النمو . وفي مصر لن تظهر مدينة مليونية ثالثة حتى وقت بعيد جدا بسبب الهوة السحيقة التي تفصل بين المدينة الثانية والثالثة من حيث الحجم . ومثل هذا يقال عن المغرب والجزائر بعد أن تحقق الدار البيضاء والجزائر هدف المليون ، بينما تشبه تونس بيروت من حيث أنها استهلكت من قبل أكبر قدر من امكانيات النمو في وحدة محدودة السكان . ومعنى هذا كله أنه بعد أن يتحقق للعالم العربي مدنه المليونية الخمس المنتظرة يرجح أنه سيتوقف عند هذا العدد لفترة طويلة نوعا .

<sup>(</sup>١) حمدان ، جغرافية المدن . ص ٣٨٦ .

# هرم الأحجام

لا يكفى أن نعرف توزيع أحجام المدن المطلقة ، بل لابد أن نرى كيف تنتظم فى أنماط وأنواع بعينها ، فهذا ما يعطى مجتمع المدن فى كل وحدة شخصيته وطبيعته . ومنهجنا فى هذا أن نحدد أقدار المدن الكبرى فى كل دولة بالنسبة لبعضها البعض ، وذلك بطريقة «المدينة الأولى» Primate city التى وضعها جفرسون . فنستضرج قيمة المدينة الثانية والثالثة باعتبار الأولى ١٠٠ ثم نصنف النتائج إلى أنواعها وأنماطها التى تقع بطبيعتها فيها ، مع العلم بأن المعدل العادى كما وجده جفرسون الغالبية العظمى من بلاد العالم يتبع بدرجة أو بأخرى المتتالية ١٠٠ : ٢٠ (١) .

المدينة الأولى المدينة الثانية المدينة الثالثة المفات ١٨٠٠،٠٠٠ مراكش ٢٢٠،٠٠٠ فاس وطنجة ٢٨٠،٠٠٠ مراكش ٢٢٠، ٢٦٠ فاس وطنجة ٢٥،٧ ٢٥،٧ الموصل ٢١،٤ ٢١،٠٠ الموصل ١٠٠، ١٧٩ الموصرة ١٦٤، ١٠٠ الموصل ٢٥،٠٠ الموصل ٢٠٠، ١٠٠ الموصل ٢٠٠، ١٠٠

<sup>(1)</sup> M. Jefferson, "The Law of the Primate City" Geog. Review, April, 1939. p. 227.

```
فلسطين {تل أبيب يافا ٦١٧,٠٠٠ حيفا ٢٥٤,٠٠٠ القدس ١٦٠,٠٠٠
           ٤٠,٨ ١..
Y0,9
                                            المحتلة
الجزائر [ الجزائر ٥٠٦,٠٠٠ وهران ٣٨٩,٠٠٠ قسنطينة ٢٢١,٠٠٠
TV, E
               ٤٨,٢
                      ١..
مصر (القاهرة ٢,٣٤٥,٠٠٠ الاسكندرية ١,٥١٣,٠٠٠ بورسعيد ٢٤٥,٠٠٠
   ٧,٣
               ٤٥,٢
                                 ١..
   ليبيا { طرابلس ١٨٤,٠٠٠ بنغازى ٨٠,٠٠٠ سرتة ٢١,٥٠٠
    11,7
                                 ١..
  سوريا (دمشق ۲۰۰, ۱۵۲ حلب ٤٥١, ٤٠٠ حمص ١٤٦،٠٠٠
   TT, 1
                  99,4
                                  ١..
  السودان { أم درمان ١١٣,٧٠٠ الخرطوم ٩٣,٠٠٠ الأبيض ٢٠٠٠،٢٥
    13
               XY, Y
   السعودية [مكة ١٥٠,٠٠٠ الرياض ١٥٠,٠٠٠ جدة ٢٢٠,٠٠٠
     ۸٠
                  ١..
       البحرين { المنامة ٦١,٨٠٠ المحرق ٣٢,٢٠٠
                ٥٢,١
       ς
                                  ١.,
```

وسيبدو بوضوح كيف أن الجدول يحدد أربعة أنماط من أهرام الحجم في العالم العربي : الهرم المدرج ، والناقص ، والمفلطح ، والمقلوب. فأما المدرج فهو الانتثار العادي الذي يقترب من متتالية جفرسون التقليدية . وفيه تتالى المدن في تدرج منتظم من المدينة الأولى، حتى الثالثة وما بعدها بصورة تدل على قدر معقول من التركيز النسبي في المدينة الأولى وانحدار تدريجي إلى أسفل . وفي هذه المجموعة تأتى المغرب أولا ثم العراق ثم إلى حد ما فلسطين المحتلة ، والجزائر إلى حد أقل . وإذا كانت فلسطين المحتلة هنا تمثل حالة من الهجرة الفجائية ، فإن النمط أدخل في باب البلاد الزراعية الغنية النامية نسبيا والقديمة فإن النمط أدخل في باب البلاد الزراعية الغنية النامية نسبيا والقديمة

نسبيا في تنميتها مع اتساع معقول في الرقعة الأرضية وقدر معقول غير متطرف من المركزية الجغرافية ، وسيلاحظ انعكاس أثر التشتيت الجغرافي الشديد الكامن في تركيب الجزائر كشريط ضيق طويل مقطع إلي جيوب صغيرة كحبات العقد إذا قورن بالتشتيت الجغرافي الأقل في المغرب حيث يتداخل السهل والجبل في تعقيد حقا ولكنه يترك رقعة سهلة كبيرة تسمح نسبيا بمزيد من البؤرية والمركزية . أما فلسطين المحتلة فرغم ما يبدو رقميا من اتزان وتدرج في هرم المدن الكبرى فيها ، فالواقع أن تركيبه الداخلي يؤكد ما سبق أن رأيناه من شنوذ في كيانها الجغرافي . فنمو المدن الإسرائيلية وتراتبها يتعارض مع المنطق الجغرافي في أغلب حالاتها ، ولا يفسر ذلك إلا الحتم السياسي . فأكبر المدن تل أبيب ليست أصلح ميناء بل هي ميناء اصطناعية بينما حيفا المدن تل أبيب ليست أصلح ميناء بل هي ميناء اصطناعية بينما حيفا مي أعظم ميناء طبيعية ، وإنما نميت تل أبيب لدوافع سياسية وعنصرية محتة .

أما الهرم الناقص فهو يتدرج بشكل ما من القمة إلى المدينة الثانية ولكنه بعدها ينحدر فجأة وعموديا إلى المدينة الثالثة – وبالتالى إلى الرابعة وما بعدها . أى أن هناك هوة عميقة بين الطبقة العليا والسفلى من الأحجام : لا طبقة وسطى في مجتمع المدن بمعنى آخر ، والبروفيل الذي يرسمه هذا الهرم الناقص يشبه أيضا هيكل الخيمة والوضع كله دليل على تركيز جغرافي عنيف بدرجة أو بأخرى إذا ما قورن بالهرم المدرج . تحت هذا النمط تندرج مصر وليبيا – الأولى كخيمة كبرى

والثانية كخيمة صغرى ؛ الأولى كهرم وحداته من الحجارة الضخمة والثانية من القوالب الضئيلة .

أما الهرم المفلطح ففيه تناطح المدينة الثانية الأولى وتكاد تنطحها بينما لا تبتعد الثالثة كثيرا عن الثانية . فهنا تقارب عام في الاحجام الكبرى يجعل الهرم واسع القاعدة ضنئيل الارتفاع ، بل إن قمته تكاد لا تبين أو هي تتخمع وتتدهور إلى بروفيل منزدوج الرأس . وهنا تصل المركزية ودرجة التركيز إلى أدناها ، بل قد يعنى الوضع التشتيت الجغرافي كما في سوريا شبه الجبلية بقطبيها الشمالي والجنوبي التقليديين حيث يمكن أن نميز نوعا «عاليا» من الهرم المفلطح ، ونقول عاليا باعتبار ضخامة الأحجام المطلقة في أحجار الهرم ، ولكن الهرم المفلطح أشد التصاقا وارتباطا بالبلاد الحديثة التنمية ، الفقيرة أو المحدودة الموارد التي لم تنم بعد مركزا مدنيا أو اثنين سائدين . ولهذا نجد أن أغلب أعضاء هذه المجموعة هي من التي تمتاز بأحجار ضئيلة الحجم كالسودان والسعودية والبحرين واليمن. وهذا يؤلف نمط الهرم المفلطح (الواطي) الذي يدل لا على عدالة توزيعية أو لا مركزية جغرافیة بقدر ما یدل علی فقر عام حضاری ومادی ومن ثم مدنی : تراب مدنی ،

أما الهرم المقلوب ، أخيرا ، فهو ذلك الذي يمتاز بتركيز عنيف

صارم في المدينة الأولى ، نهوى منه بغتة وعموديا حتى نصل بعد لأي إلى مدينة ثانية هزيلة ، والهرم المقلوب يتحول بهذا في الحقيقة إلى «مسلة» قائمة كالعلم المفرد أو الحجر الشامخ وعند أقدامها بضعة من حصى وتراب من المدن . هنا تصل المركزية إلى قمتها وإلى حد التطرف ونجدنا إزاء «دول المدينة الواحدة» أو «دول المدن» . وهذا يدل أساسا على ضالة ابتدائية في رأس المال الحضاري العام المتاح بحيث يلزم حشده وتركيزه برمته في نقطة واحدة ضمانا لفاعليته . وقد كان هذا الوضع ألصق بالدول الصعيرة الحجم أو الموارد مع موقع تجارى حساس مثل لبنان وتونس ، حيث كانت الأخيرة تقليديا أشد وحدات العالم العربى تركيزا مدنيا وحيث لازالت في هذا الصدد أشد وحدات أفريقيا القارة التي لا تعرف حالة مماثلة تبلغ فيها المدينة الأولى ١٠ أمثال المدينة التالية لها . على أن هذا النمط يصل الآن إلى قمته في العالم العربي في حالة الكويت حيث النبت المدنى حديث جدا لا يزيد عمره الحقيقي عن عقد أو نحو ذلك ، ولذا فهو انفجار مدني بمثل ما هو انفجار بترولي في أساسه . ومعنى هذا أن دولة الكويت ليست إلا مدينة الكويت ببسباطة وأن هنا أكبر مثل لنول المدن الجديدة التي خلقها البترول .

# عواصم العرب

#### البعد التاريخي

أكثر من عاصمة في العالم العربي يمكن أن تدعى أنها «أم المدن». ومن الناحية الأخري بعض العواصم العربية يتعاصر في نشأته مع أحدث مدن العالم الجديد في «الغرب الأوسط أو الغرب الأقصى» الأمريكي . من ثم لابد لنا من تصنيف تاريخي لعواصمنا العربية . عواصم قديمة ، وعواصم مجددة ، وعواصم حديثة .

العواصم القديمة تشمل الأغلبية الساحقة من عواصم العرب، وهذا طبيعى فى منطقة من أقدم مناطق الاستقرار والحضارة فى العالم. ولكل منها تاريخها الألفى الحافل. ففى الجزيرة منها مسقط وصنعاء الحميرية الأصول ومكة الجاهلية النشأة، وفى الشمال بغداد الساسانية ودمشق والقدس الآراميتان. وفى أفريقيا القاهرة التى تكاد تتعاصر مع بغداد من حيث البداية العربية (الفاطمية والعباسية) ولكنها النسل المستمر المباشر لعواصم قديمة فرعونية. ثم هناك بنغازى وطرابلس

نواتا الأصول الفينيقية والقرطاجنية ، وبالمثل تونس الفينيقية النشأة والتى تأكدت جذورها مرة أخرى فى العصر العربى ، وأخيرا تأتى الجزائر البربرية الأصل والتى أصبحت عاصمة منذ العصر العثمانى فقط . ولقد قدر أن أى عاصمة عربية قديمة فى أفريقيا تزيد فى عمرها على مجموع أعمار كل عواصم أفريقيا جنوب الصحراء حيث أغلب المدن من أصل استعمارى حديث (١) . وعواصم العرب القديمة هذه لاشك خير معبر – وبعمق – عن الشخصية التاريخية والكيان القومى : إنها بالنسبة للعرب «تاريخ محفوظ» تجسد . ومن المحتمل ألا نبعد عن الحقيقة كثيرا إذا قلنا إن مجموع أعمار عواصم العرب القديمة قد يعادل مجموع أعمار بقية عواصم العالم مجتمعة .

أما العواصم المجددة فهى مدن قديمة النشأة أصلا ولكنها لم تتخذ عواصم رئيسية إلا فى فترة حديثة نسبيا ، والواقع أن هذا يعنى بالتحديد عصر الاستعمار الأوربى حين خلق وحدات سياسية جديدة فى المنطقة بعد الحرب العالمية الأولى ، فى هذه الفئة ثلاث هى بيروت وعمان والرباط ، فبيروت فينيقية قديمة حقا ولكنها كمدينة حديثة ليست إلا بنت القرن الماضى وكعاصمة سياسية هامة ليست إلا بنت القرن الحالى ،

<sup>(1)</sup> G. Hamdan, "Capitals of the New Africa", forthco - ming in Economic Geog., U. S. A.

أما عمان فجنورها تضرب في التاريخ إلى العصور الكلاسيكية أيام الرومان بينما كمدينة هامة ليست هي إلا وليدة الحرب العالمية الثانية . أما الرباط فترجع نشأة إلى دولة المرابطين في العصور الوسطى ولكنها لم تختر عاصمة سياسية إلا على يد الإستعمار الفرنسي بعد الحرب الأولى أيضا .

العواصم الحديثة – أخيرا – جديدة تماما كمدن وكعواصم . فلا تاريخ لها أكثر مما لسان فرنسسكو أو سولت ليك سيتى مثلا . وهى بهذا ظاهرة طفرية شاذة نوعا في منطقة من أقدم مناطق العمران . ولكن . الواقع أنها هنا ترتبط بحالات خاصة تتراوح بين التعمير الجديد أو الخلق السياسي الجديد . والواقع أنها تقع بالذات في النطاق الصحراوي أو السفاني ، وبهذا تمثل – كعواصم – جبهة ريادة -Pio الصحراوي أو السفاني ، وبهذا تمثل – كعواصم – جبهة ريادة واصع: الخرطوم والرياض والكويت . فأما الخرطوم فنواتها من وضع محمد الخرطوم والرياض والكويت . فأما الخرطوم فنواتها من وضع محمد على ثم أعاد الاستعمار تأسيسها كعاصمة استعمارية شأنها في هذا شأن عواصم إفريقيا المدارية إلى حد بعيد . أما الرياض فقد نشأت كعاصمة دينية جديدة الوهابية لترث عاصمة قديمة خربها محمد على الدرعية . وهنا نلاحظ كيف أن عاصمتين من عواصم العرب الجدد ترتبطان في نشأتهما إن مباشرة أو غير مباشرة بأصول سياسية واحدة مصدرها من مصر . أما الكويت فقد تأصلت كمدينة حماية والتجاء

قبلية ضد أطماع عاصمة جديدة أخرى هي الرياض وسيرى من هذا أن متوسط أعمار العواصم العربية الجديدة لا يزيد عن ١٥٠ عاما وينبغي أن نضيف أخيرا عاصمة معينة Capital - designat هي أحدث عواصم العرب: البيضاء في ليبيا فقد وقع عليها الاختيار لتكون عاصمة اتحادية (الآن قومية) جديدة للببيا لتحل مشكلة ازدواج العاصمة فيها .

### تعدد العواصم

بالعالم العربي عواصم أكثر مما به دول . فباستثناء الجنوب العربي بتعقيداته السياسية ، هناك ١٦ وحدة سياسية في العالم العربي ، بينما أن هناك ٢٠ عاصمة سياسية تقابلها ، وأكثر من ذلك في الواقع (٢٥) إذا اعتبرنا العواصم غير السياسية (!) والأصل بطبيعة الحال هو وحدة العاصمة ، ولكن الثنائية أو التعدد تأتى من ظروف خاصة قد تكون جنورها طبيعب تاريخية ولكنها في الأعم الأغلب تدل على عدم نضج سياسي إن لم تمثل حالة من حالات الشنوذ السياسي السافر -Politi من ما المالات تتعلق بعواصم جديدة زمنيا أغلبها من المقياس الصغير حجميا الحالات تتعلق بعواصم جديدة زمنيا أغلبها من المقياس الصغير حجميا وعلى أية حال فإن هذا الوضع يسبب كثيرا من المتاعب والصعوبات الإدارية وفي أجهزة الحكم وينتهي ماديا إلى عملية غير اقتصادية .

وحالات الازدواج في العالم العربي أربع هي ليبيا والسعودية واليمن والبحرين . فحتى قريب كان في ليبيا عاصمتان سياسيتان رسميا طرابلس وبنغازى ، وهذا كان يعكس مباشرة تركيب الدولة - الوحيد حينئذ من نوعه بين العرب – الاتحادي لا الوحدوي ، ولكنه يعكس نهائيا الثنائية الجغرافية المتأصلة في كيان ليبيا العمراني كجزيرتين بشريتين يفصلهما برزخ عريض من اللامعمور ، أما في السعودية فالثنائية رمز للصبراع بين توجيه العامل الجغرافي العمراني والعامل السياسي الديني، فالرياض عاصمة دينية في قلب الصحراء لأنها مهد الوهابية الحاكمة ، أما مكة فعاصمة سياسية لأنها في النواة النووية ومركز الثقل العمراني في الدولة . وهنا يبدو التناقض في أن مكة - بكل محمولها الديني – ليست العاصمة الدينية ، بينما الرياض رغم أصلها السياسي حقيقة ليست العاصمة السياسية! أما في اليمن فثمة صنعاء أساسا، ولكن تعز اتخذت في الفترة الأخيرة عاصمة كانحرافة إمامية. ولا يمكن للطبوغرافيا الجبلية المضرسة أن تبرر هذا الازبواج لأن الرقعة السياسية بعامة ليست شديدة الاتساع. وقد عادت صنعاء مرة ثانية التكون العاصمة الحقيقية وإن احتفظ لتعز بلقب عاصمة ثانية. وإذا كانت المساحة السياسية الضخمة مبررا أو بعض مبرر للثنائية العاصمية في ليبيا أو السعودية فإن في البحرين - جزيرة الجيب - وضعا غريبا. فهنا

عاصمتان المنامة والمحرق. ومع ذلك فالحقيقة أنهما مدينتان توأمتان أو جانبان من مدينة واحدة.

وهناك أخيرا حالات من التعدد غير السياسي، تقوم فيها إلى جانب العاصمة السياسية الرسمية عواصم أخرى لأسباب عاطفية أو تاريخية أو غيرها، قد يكون لها حيثية رسمية وقد لا يكون. ولعل المغرب والسودان هما خير مثال. فالمغرب عاصمته سياسيا الرباط ولكنه له رسميا – خمس عواصم تسمى أحيانا «العواصم الملكية» يتجول بينها الملك على مدار السنة: فاس عاصمة دينية، مراكش تاريخية، الدار البيضاء عاصمة اقتصادية، بينما أضيفت أخيرا عاصمة صيفية ولعل البيضاء عاصمة اقتصادية، بينما أضيفت أخيرا عاصمة صيفية ولعل الطبيعة الجغرافية المشتتة للاند سكيب المغرب حيث تنقصه تماما بؤرة مركزية طاغية (١) أما السودان فله «عاصمته المثلثة»: «طرابلس» النيل أن شئت: الخرطوم عاصمة سياسية عصرية، ولكن أم درمان هي عند الشعب رمز لكيانه القومي العميق – هي العاصمة «الوطنية» بامتيان، أما الخرطوم بحرى فضاحية أحدث للخرطوم الحديثة.

## مواقع العواصم

«مركزية أم هامشية؟» هذا هو السؤال الذي طرحه سور ليكون

<sup>(1)</sup> Hamdan, ibid.

مفتاحا وبداية لكل دراسة عن مواقع العواصم (١). ونبدأ الإجابة بسؤال أخر: ساحلية أم داخلية؟ من عواصم العرب السياسية ٩ داخلية (١٠ إذا اعتبرنا نزوة عاصمة عمان)، مقابل ١٠ ساحلية. وبينما نجد كل عواصم المغرب العربي ساحلية نجد كل عواصم الشام إلا واحدة داخلية، كما أن كل العواصم الداخلية توجد في المشرق العربي. وليس في العالم العربي دولة داخلية حرفيا، ولكن ثلاث دول على الأقل – الأردن، سوريا، العراق – شبه داخلية من الوجهة الفعالة. وعلى هذا فكل العواصم الداخلية تنتمي بصفة عامة إلى دول لها سواحل، بل إن العواصم في دولتين من ذوات العواصم المتعددة تقع جميعا في الداخل رغم أن الهما سواحلهما. ورغم أن الاستعمار لعب في كثير من جهات العالم دورا بارزا في توجيه المستعمرات وجهة بحرية وبالتالي وجه عواصمها نحو توقيع ساحلي، فإن هذا لم يحدث في العالم العربي إلا في حالة واحدة هي مراكش فإن هذا لم يحدث في العالم العربي إلا في حالة واحدة هي مراكش حيث انتقلت العاصمة نهائيا من الداخل سواء من فاس أو مراكش إلى حيث انتقلت العاصمة نهائيا من الداخل سواء من فاس أو مراكش الساحل في الرباط (٢).

وليس من السهل بعد هذا أن نربط بين الموقع والحجم، فبعض

<sup>(1)</sup> Max. Sorre, Fondements de la Géog. Humaine, t.

III, Habitat, Paris, 1952, p. 228.

<sup>(2)</sup> G. Chabot, les Villes, Paris, 1952. p. 84.

العواصم الداخلية كبير الحجم وبعضها صغير، وبالمثل العواصم الساحلية. وأكبر العواصم حجما القاهرة داخلية. أما من حيث الموقع العرضي فقلة فقط من عواصمنا – أغلبها أسيوى – هي المدارية، وكلها من أصغر عواصم العرب حجما. على أن ثمة حقيقة هامة تحكم مواقع أغلب عواصم العرب: فهي عادة تقع حيث يتم زواج جغرافي سعيد بين موقع حيوى وموضع خصيب. ولكن هذا يستدعي منا أن نحلل مواقع عواصمنا تحليلا مفصلا. ثمة زوايا ثلاث يمكننا منها أن ننظر إلى موقع العاصمة: «الموقع السياسي» أي بالإشارة إلى موقعها من رقعة الدولة، ثم «الموقع العمراني» أي لاعتبار توزيع الكتل البشرية والسكانية الكبرى داخل الوحدة الشكلية، وأخيرا «الموقع الطبيعي» أي بالنظر إلى عامل «العقدية» الجغرافية في اللاندسكيب. وكل نظرة من هذه تمثل إطارا للإشارة متفاوت المساحة، إطارا يتضاءل بعامة على الترتيب السابق. فلنبدأ لذلك من البداية.

الموقع السياسي. أغلب العنواصم العنزيية تبدو على الخريطة السياسية متطرفة هامشية Eexcentric فيغداد العراق وإن توسطت بين الشمال والجنوب بدقة نادرة، إلا أنها تجنح بشدة نحو الأطراف الشرقية. ودمشق الشام «عاصمة حدود» كما قد نقول فهي تتطرف بعنف نحو الركن الجنوبي الغربي من الرقعة السياسية تاركة الجزء

الأكبر منها بعيدا كل البعد. ومثلها ولكن في الوضع العكسي عمان في الأردن، فهي تعشش في الركن الشمالي الغربي الأقصى من الرقعة. والقاهرة لاشك بعيدة هندسيا عن التوسط: فطول الدلتا ١٧٠ كم بينما يمتد الصعيد نحو ٨٠٠ كم إلى الجنوب. وكل عواصم المغرب أبعد؛ كلها على الساحل -- ليس هذا فـحـسب، وإنما يتـضـخم التطرف هنا مع المساحة الشاسعة خاصة في ليبيا وبالأخص في الجزائر. وليس يخفف ازدواج العاصمة في الأولى كثيرا من تطرفها بالنسبة للأطراف الجنوبية، بينما لا تقل المسافة بين مدينة الجزائر وأقصى الجنوب عن ١٢٠٠ ميل أي كالمسافة بين باريس والبحر الأسود، مضافا أن أغلبها حاجز مركب من الجبال ثم مفازة من الرمال (١). وربما كانت الخرطوم أشبه في درجة توسطها ببغداد، ولكنها على العموم تقع من الشمال إلى الجنوب بنسبة ٢:١ ولعل عاصمتي السعودية أقرب عواصم النول الكبيرة المساحة إلى التوسط: سواء ما بين الشمال والجنوب، أو الشرق والغرب، يساعد في ذلك الازدواج العاصمي، ولكن التوسط الهندسي الكامل لانجده بعد هذا إلا في لبنان وفلسطين واليمن - ولكن، كما يتفق، تلك بعينها أصغر الوحدات مساحة حيث التوسط أقل مايكون ضرورة وخطراء

<sup>(1)</sup> Hamdan. "Capitals of the New Africa", op. cit.

وعلى هذا فالخلاصة أن أغلب عواصم العرب هامشية في حدودها السياسية لاسيما في أضخم الوحدات السياسية مساحة. وهذا بلا ريب له متاعبه العملية في «الضبط والربط» وفي التماسك الداخلي وسرعة التجاوب والإشراف ويضعف من المركزية الإدارية وقبضة العاصمة على الأطراف القصية خاصة في بيئة تسودها الصحراء الكاملة. على أن العالم العربي لحسن الحظ يخلو من تلك العوامل التي يمكن أن تخلق مضاعفات سياسية لهذا التطرف الجغرافي. فالاقليم متجانس جنسيا ووحدة حضارية واحدة. ومع ذلك فثمة حالات ثانوية من أقليات أكثر ثانوية على الحدود قد لا يسهل تطرف العاصمة المكاني الإشراف الدقيق اللازم عليها الطوارق على هوامش الجزائر، التبو على حدود ليبيا، وإلى حد منا الأكراد في أطراف العراق، ولكن أساسنا النيلوتيين في جنوب السودان حيث تدس نزعات الانفصنال بايعازات من الخارج في حين تبدو العاصمة بعيدة نوعا عن الاحتكاك المباشر معهم وحيث تبدو لا مفر عاصمة شمالية».

وقبل أن نغادر الإطار السياسى ونخرج منه ينبغى أن نلاحظ فى العواصم الداخلية المدارية أو دون المدارية ميلا واضحا إلى أن تقع فى العروض الأكثر شمالية من رقعة دولها. هذا قطعا فى القاهرة، وبارز فى الخرطوم، ويمكن أن نقوله عن عمان. هذا بينما العكس صحيح فى حالة سوريا الوحدة الشمالية المتطرفة. فهل هناك ضابط خفى وراء هذا؟ أهو

المناخ الحار المرهق في الوحدات المدارية وشبه المدارية من ناحية، والمناخ البارد نسبيا في الوحدات الشمالية من الناحية الأخرى؟ لقد لوحظ ميل عام بين العواصم في العالم إلى أن تجنح وتتحيز إلى القطاعات والعروض الجنوبية الأدفأ في الدول الشمالية الباردة (لندن ، أسلو، ستوكهلم، أوتاوة .. إلخ) وإلى تلك الشمالية الأكثر تلطفا في الدول الجنوبية الحارة (دلهي، ريو وبرازيليا، لورنسوماركيز .. إلخ) (١).

الموقع العسمراني. إذا غييسرنا إطار الإشسارة من الحسود الشكلية إلى حدود المعمور (الاكيومين)، وجدنا أن تطرف العواصم العربية أقل في الحقيقة مما يبدو على السطح. وأغلب عواصمنا تقع في موقع وسط بالنسبة لكتلة المعمور الفعالة في دولها حيث تتركز الحياة البشرية وتمور وحيث يضطرم الانتاج ويشتد الترابط. فبغداد تتوسط القطاع الحي من العراق، وبذلك تتوسط «الميدلاند» العراقي. وإذا كان المعمور في كل من سوريا والأردن هو نطاق طولي ضيق في أقصى الغرب فإن دمشق وعمان إن لم تتوسطاه تماما فهما يتوسطان قلبه «ونواته النووية». وإذا كانت الرياض تقع خارج أكيومين الدولة الصحراوية، فإن مكة تتوسط القلب العمراني الأصلى فيها كما أن التطورات السكانية التي أحدثها البترول خلقت

<sup>(</sup>١) حمدان : جغرافية المدن ، ص ٢٤٧ ،

على الضلع الآخر من الدولة جناحاً آخر من المعمور قلل من تطرف الرياض، أما القاهرة فتتوسط بين الدلتا والصعيد حيث تعوض الأولى عن قصرها بمساحة زراعية - فانتاجية - ضعف ما للصعيد، بينما أن الاثنين يتعادلان تقريبا من حيث عدد السكان. ثم إن القاهرة تمثل قمة طبيعية لزحف كثافة السكان الصاعدة النظيمة ابتداء من أطراف الدلتا في الشمال وأطراف الصبعيد في الجنوب في شكل هرم مدرج تحتل هي سطحه وتتوسط بذلك أكثف قطاع في الدولة - النواة النووية - وتعد خير ضابط إيقاع بين الشمال والجنوب . والخرطوم تتوج رأس ذلك المثلث الذي يعد قلب الاقتصاد السوداني الحديث: الجزيرة التي بدورها تتوسط نطاق السنفانا أو تلث السودان الأوسط الذي هو بدوره القاعدة العريضة العمران فيه. وفي المغرب يتألف المعمور أساسا من شرائح ونطاقات ساحلية ضحلة تعد العواصم الساحلية بالضرورة قلبا لها: بنغازى وطرابلس في جزيرتي برقة وطرابلس الساحليتين، وتونس في قلب «تونس الخـضـراء»، الجـزائر في وسط «التل»، والرباط في وسبط السهول الساحلية الأطلسية.

الموقع الطبيعى، إذا ضيقنا بؤرتنا قليلا لنتفحص التفاصيل الدقيقة لمواقع عواصمنا في إطاراتها الطبيعية كما تبدو في صفحة الأقليم وعلى وجه اللاندسكيب الطبيعي، فسيمكننا أن نصنفها إلى أنماط ثلاثة: مواقع الروس والخلجان ومواقع ملاقي الأنهار،

ومواقع هوامش الصحراء، فالعواصم الساحلية تمتاز أساسا بمواقع الروس والخلجان Cape - and - bay Situations بينما تتحاشى تماما مواقع المصبات والدالات. فليس من عاصمة ساحلية للعرب على نهاية نهر كبير. فالرباط وإن كانت تقع على بورقرق المدى الصنغير فإنها تتحاشي سبو الكبير، والجزائر لا علاقة لها بالشلف ولكن تحتمي في خليجها، بينما تونس تبتعد عن نهرين متقاربين المجردة ومليانة وتنتخب بينهما ومن دونهما خليج تونس الكبير. وبيروت وإن وقعت على نهر بيروت القزمى فهي بوضوح عاصمة رأس وخليج: رأس بيروت Promontory وخليج سان جورج. وهكذا بقية العواصم الساحلية على الخليج العربي. ومن الواضيح أن هذا النوع من المواقع يتعمد الابتعاد عن المصاب النهرية ليتحاشى مشكلة الإطماء والضحولة وكذلك مستنقعات ومضاحل المسطحات الطينية Mud - Flats الملارية. وسيلاحظ من حيث العقدية أن تونس هي أبرز هذه العقديات فهنا عقدية طبيعية نادرة : هنا «خاصرة» البحر المتوسط أولاً، ثم مجمع تونس -تونس الفعالة Utile أو «تونس الخضراء» - حيث يلتقي الساحل الشمالي بالجنوبي بوادى المجردة. أما الجزائر فاقل عقدية وصرامة تحديد. فخطوط اللاندسكيب الطبيعي هنًّا - كما في شيلي مثلا - ليست إلا شريطا طويلا مختنقا بين البحر والجبل لا تبرز فيه بؤرة سائدة محددة، ورغم بعض عقدية كامنة في سهل

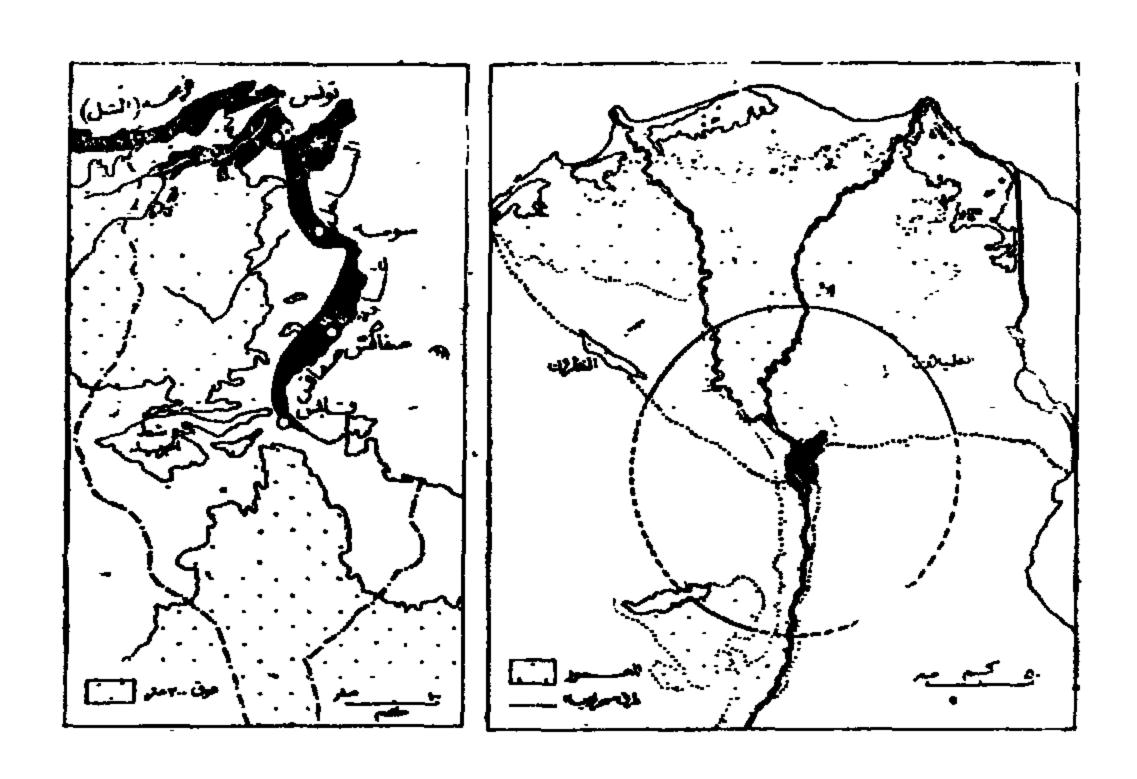
متيجة الذى تتوسطه، فميزتها أقرب إلى التوسط والمركزية منها إلى العقدية التضاريسية بالمعنى الصحيح، ولبيروت أيضا نصيب كبير من العقدية ولكنها مكتسبة بقدر ما هى طبيعية، فقد غدتها السكك الحديدية إلى جانب الممرات والفتحات الجبلية التى تقع خلفها وتؤدى إلى دمشق.

أما إذا انتقلنا إلى العواصم الداخلية فهناك مواقع ملاقى الأنهار confluence situations حيث تتكون عقديات هيدرولوجية ممتازة. والقاهرة وبغداد والخرطوم في هذا عائلة واحدة. فالقاهرة تمتاز بعقدية طبيعية محققة تمثل عنق الزجاجة بين الدلتا والصعيد «زر ماسي يمسك مروحة الدلتا ويد الصعيد». ولا يقتصر ذلك على حرف Y المائي الذي يرسمه النيل، ولكن هناك أيضا إشعاع وصلة الفيوم من ناحية ووادى الطميلات من الناحية الأخرى، وقديما جعلت صعوبة اختراق الدلتا شرقا بغرب لكثرة مجاريها المائية جعلت صعوبة اختراق الدلتا شرقا بغرب لكثرة مجاريها المائية بطريق وادى النطرون. وبهذا لا تكون القاهرة «خاصرة القاهرة بطريق وادى النطرون. وبهذا لا تكون القاهرة «خاصرة» النيل فحسب بل وخاصرة الصحراء كذلك. إنها باختصار وكما يعبر ركلى تبدو كموقع «اختارته الآلهة» . أما بغداد فهي فعلا وإن لم تكن شكلا موقع ملقى أنهار، فهي رأس الدلتا الحقيقية للرافدين بل إن عقديتها الهيدرولوجية هي من نمط حرف X لا . Y وعلى أية حال فهي بوضوح «خاصرة» العراق حيث يتقارب النهران أكثر

مايتقاربان، وهي كالقاهرة تعين بداية الأرض الصلبة بعد مسطحات الدلتا الرخوة وتمثل بذلك أفضل نقطة للعبور بين الشرق والغرب، أما الخرطوم فإلى جانب عقديتها الهيدرولوجية في حرف والغرب، أما الخرطوم فإلى جانب عقديتها الهيدرولوجية في حرف Y مقلوبة على رأس أخطر وأغنى «دلتا داخلية inland delta ، في الصحراء الكبرى، فهي أيضا نقطة حاسمة على خط التحام الصحراء والسفانا، وتمثل مدينة هامة على خط لابلاش الشهير لدن هوامش الصحراء في العالم القديم(١).

وهذا ما ينقلنا إلى النمط الثالث وهو مواقع هوامش الصحراء. فدمشق وعمان ومكة والرياض هي أساساً نقط حرجة على جبهة الالتحام بين الرمل والطين، بين الاستبس والمزروع، بين اللامعمور والمعمور. وبالفعل تسمى كتلة العمران في سوريا الساحلية «بالمعمورة» في العرف الدارج، بينما تظهر مكة والرياض كحبات في عقد خط لابلاش المذكور. وكلها بهذا مواقع واحية استراتيجية تستمد أهميتها من قاعدة موضعية غنية على طريق موقعي حيوي في من مدن القوافل caravan cities بالموقع وبالموضع على السواء. وإلى هذه العائلة تنضم القدس، وإنما كمدينة قمة تل - hill

<sup>(1)</sup> Hamdan, "Capitals Of the New Africa," Op. cit.



(شكل ٣) موقع القاهرة وتونس قطر الدائرة ٧٥ كم وتضم ربع سكان مصر في ثمن المساحة. أما في تونس فتضم محاور للمعمورة الرئيسية الثلاثة نحو ثلثي سكان الدولة

## أحجام العواصم

فئات الحجم ، يصنف الجدول الآتى عواصم العرب إلى فئات حجمية بالألف(١).

عواصم قزمية عــواصم عــواصم عــواصم عــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــواصم مــون الفــاه ٢٠٠ ـ ٠٠٠ ١٠٠ ـ + مليــون الفــاه تصنعاء ٠٠٠ ألـــف مليــون الفــاه تقالم ٢٠٠ الكويت ٢٠٠ بيروت ١٠٠ ١٣٣٥ للنامــة ٢٢ الكويت ١٥٠ بيروت ١٠٠ ١٣٣٥ لينفازي ٨٠ دمشق ١٥٤ تونس ١٨٠ الخرطوم ٩٣ بغداد ١٨٠ الجــزائر مـكـة ١٥٠ الجــزائر مــكـة ١٠٠ الجــزائر طرابـلس طرابـلس

وسيبدو لأول وهلة كيف تتفاوت عواصمنا بشدة في الحجم من نحو ٤ آلاف (قرى لا شك) إلى نحو ٤ ملايين! ولكن حالات التطرف هي الأقل حدوثاً، بينما العاصمة الصغيرة هي العمود (٢) لا يشمل القدس.

المثلثة معك

الفقرى في عواصم العرب. والعواصم الكبيرة في توسع ونمو ولكن عاصمة واحدة هي الضخمة المليونية. ويترتب على ذلك أن مجموع عواصم العرب لا يزيد إلا قليلا عن ٢٠٠٠ر٨٤٨٧ نسمة أي بنسبة تتراوح حول ٩٪ من مجموع السكان. ويمعنى أخر فإن عواصم العرب مجتمعة تقل في حجمها عن أي من تلك العواصم المجمعات الكبرى مثل نيويورك أو لندن أو طوكيو. كذلك سيرى أن الكبرى مثل نيويورك أو لندن أو طوكيو. كذلك سيرى أن مرحمه المحموع يذهب إلى إفريقيا العربية، من المجمعات العربية، المحموم المح

ولكن تبقى بعد هذا سلسلة مفارقات تبرز فى انتثار أحجام عواصمنا بدرجة تثير أقلنا حباً للاستطلاع. كيف يمكن أن تكون بيروت أكبر من دمشق رغم أن سوريا أكثر من ٣ أمثال لبنان سكانا ؟ لماذا تتساوى عمان مع العاصمة المثلثة – ودعك من الخرطوم على حدة – مع أن الأردن ١٠٨ مليون والسودان ١٠٠٧ ملايين؟ لماذا تكون صنعاء أقل من مكة والرياض فى حين يتساوى البلدان سكانا؟ وتونس: تكاد تقترب عاصمة من الجزائر، مع أنها لا تزيد على ثلثها كدولة إلا قليلا؟ ودعك من المقارنة بين تونس والضرطوم وبين تونس والسودان! ما الذى يجعل القاهرة ثلاثة أضعاف عواصم المغرب العربى مجتمعة رغم أن مصر والمغرب

الكبير يتعادلان في مجموع السكان – اليوم وعبر التعدادات الحديثة بإصرار غريب؟ بل ما الذي يجعل القاهرة ضعف روما حجما مع أن إيطاليا ضعف مصر سكانا؟ لماذا تكون الكويت العاصمة ضعف الرياض في حين أن الكويت الدولة ١٨/١ تقريبا من السعودية سكانا؟ لا شك أن هناك – ابتداء ومنطقا – علاقة بالقوة بين حجم السكان العام وحجم العاصمة، ولكن هناك عوامل أخرى تعدل من هذه العلاقة البسيطة المباشرة. ثمة العامل التاريخي أي عمر المدنية ولكنه أيضا ليس كل شيء؛ هناك العامل الجغرافي أي نمط اللاندسكيب الطبيعي والموقع الجغرافي وما يفرضان من مركزية أو تشتيت؛ كذلك مستوى الحضارة والتقدم المادي والتنمية الاقتضادية. وحجم العاصمة النهائي وظيفة لكل هذه العلاقات المعقدة ونستطيع بدراسة أنواع العواصم أن نحللها بعض الشيء.

أنماط الصجم، من العواصم ما هو طاغ أو سائد وما هو ضعيف أو ضعيف، وذلك باعتبار دوره في دولته مز حيث الحجم والأهمية والتركيز، وفي العالم العربي تتمثل كل هذه التدرجات والتطرفات. ويمكننا أن نحدها بمقياسين : نسبة سكان العاصمة من سكان الدولة، ثم نسبة سكان العاصمة إلى سكان المن الكبرى الأخرى. فمن حيث النسبة الأولى تقع عواصمنا في عدة فئات مئوية :

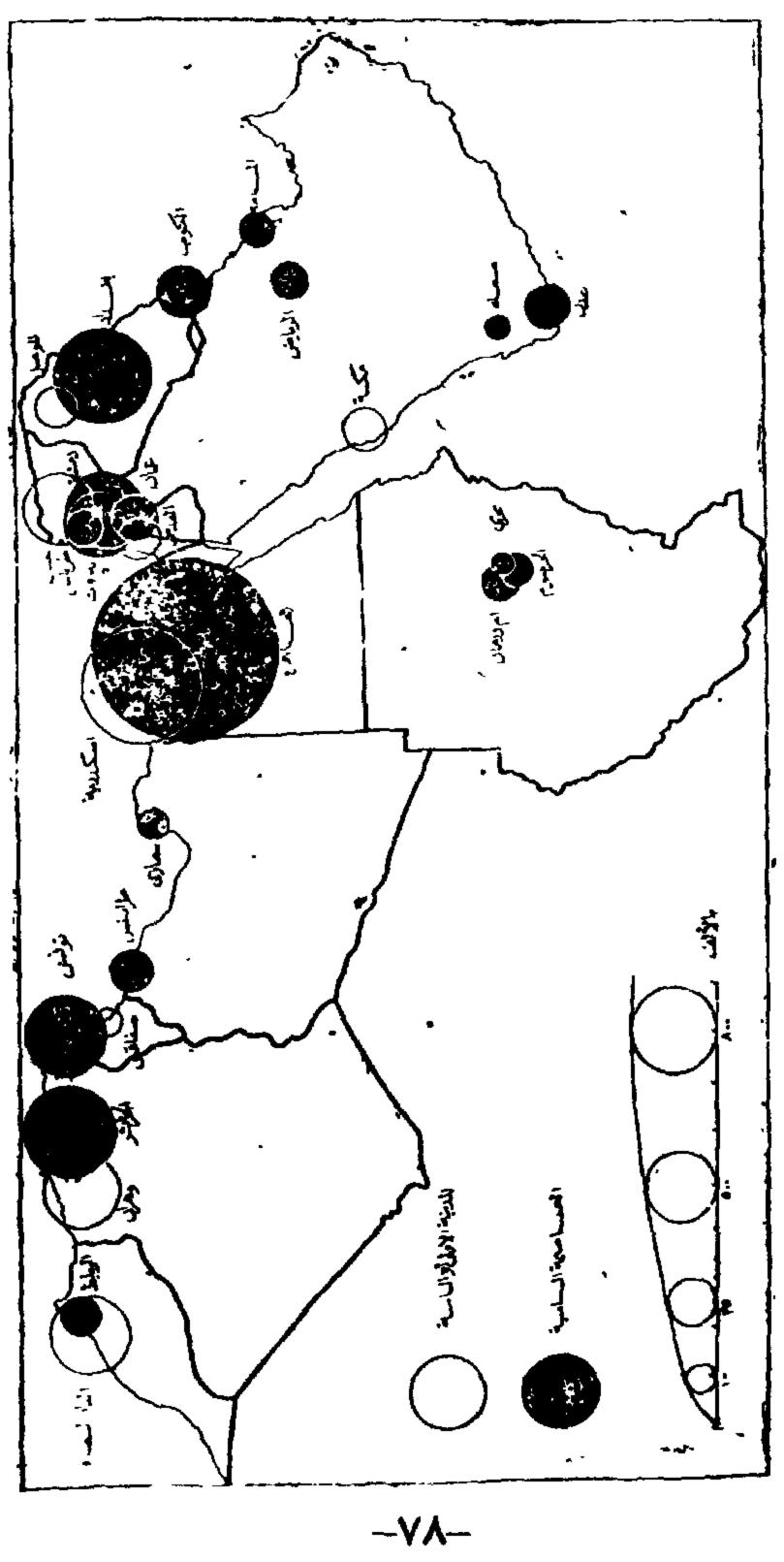
ضـئـيلة ـ ٥ متوسطة ٥ ـ ١٠ كبيرة ١٠ ـ ضخمة + ٢٠ الخـرطوم ٩، بنغـازى ٢٠ ٧، بيروت ٢٦ ـ ٥٠ مـسـقط ١٠ الجــزائر ٧،٧ ـشق ٢٠ ١ البحرين ٧٠٣٤ صنعـاء ١٠ مـكــة ٨٠ بغــداد ١١،٢ الـكــويــت السربـاط ٧،١ القاهرة ١٥،٠٠ القاهرة ٢٠٠٠ المثلثــة ٢٠٣٠ عمـان ٣٠،٠٠ تونـس ١٧٠٠

وواضح بلا شك أن هناك فروقا واسعة المدى في نسبة حجم العاصمة من الدولة – من ١٠٠/١ في السودان إلى ١٠٠/١ في الكويت! ولا شك أيضا أن جزءا من هذا المدى يرجع إلى المقام أكثر مما يرجع إلى البسط – أى إلى الفروق في أحجام الدول أكثر من الفروق في أحجام العواصم . ولولا هذا التحفظ لقلنا إن المجموعة الأولى ترادف عمليا «الدول بلا عواصم»، وإن المجموعة الأخيرة لا تختلف كثيراً في الواقع عن «العواصم بلا دول». ومع ذلك فمن الصواب أن بعض الحالات تقترب من هذا التشخيص، فالسودان وعمان يكاد يكون كل منهما جسما بلا رأس، بينما أن تونس وبيروت أشبه «بأقزام ضخام الروس macrocephal From تونس وبيروت أشبه «بأقزام ضخام الروس Ki تردد روس بلا أجسام. وقد تدل هذه الصورة أو تلك على قدر كبير من المركزية الجغرافية أو السياسية أو على العكس من التشتيت الجغرافي أو السياسي،

ولكنها فى أغلب الصالات تدل على قدر ما قل أو كثر من عدم النضج السياسى إن لم يكن الشنوذ السياسى إن فى التركيب الجغرافى للدولة.

أما عن نسبة حجم العاصمة إلى المدن الكبرى الأخرى فقد عرضنا لها من قبل فى دراسة المدينة الأولى، ولكننا نخصص هنا أن على هذا الأساس تقع عواصمنا فى أنواع أربعة: ضئيلة وضعيفة وسائدة وطاغية. فأما العواصم الضئيلة المساسة وطاغية في دولتها. والقاعدة بطبيعة الحال فهى التى ليست بالمدينة الأولى فى دولتها. والقاعدة بطبيعة الحال أن تكون العاصمة هى المدينة الأولى. ولكن شنوذ العاصمة الضئيلة يشمل فى العالم العربى الرباط، الخرطوم، مسقط. وتقترب الأوليان من تقليد العاصمة الضئيلة المتبع فى الولايات المتحدة وبول الكومنولث حيث يفصلون عمداً وكمبدأ تخطيطى بين العاصمة السياسية والاقتصادية (١). ولكن غالبا ما تعود العاصمة السياسية فتحتكر من النمو ما يرفعها إلى مرتبة الأولوية والخرطوم فى هذا فتحتكر من النمو ما يرفعها إلى مرتبة الأولوية والخرطوم فى هذا فقد تغلب على أم درمان، بينما أن الرباط لا أمل لها مطلقا فى ذلك فهى لا تعدو أن تكون المدينة الخامسة فى المغرب. أما مسقط فقد تغلبت عليها أخيراً مدينة أخرى هى مطروح. وعدا هذه المالات الثلاث الراهنة، فإلى وقت قريب كان ثمة حالتان أخريان:

<sup>(1)</sup> E. E. Bergel, Urban Sociology, 1955, p. 158, D. Whittlesey, Earth & State, Wash. 1944, p. 250



دمشق والرياض، فحتى سنوات كانت حلب تقليدياً أكبر من دمشق، ولو أنه ليس من الصحيح أن هذا كان الوضع دائما ففى ١٨٨٠ مثلا كانت دمشق هى الكبرى(١). كذلك كانت الرياض قبل البترول أصغر من بضعة مدن أخر فى السعودية منها جدة والهفوف. وأخيرا فلا ننسى أن الصهيونية قد نقلت – كمناورة سياسية – عاصمتها المزيفة من المدينة الأولى تل أبيب إلى المدينة الثالثة القدس.

أما العواصم الضعيفة weak capitals ففيها لا تزيد العاصمة عن المدينة الثانية إلا قليلا، فلا تقل النسبة بينهما عن ٦٠٪ مثلا، وهنا تأتى دمشق والرياض وصنعاء . وسيلحظ أن الأوليين تطورتا عن عواصم ضئيلة عن قريب. أما العواصم السسائدة domindnt فهى التى يتأكد فيها وزن العاصمة بالنسبة للمدن الأخرى وتظهر عليها بوضوح حاسم وتطفى شخصيتها فيها. وعادة تتراوح نسبة المدينة الثانية إليها بين ٣٠، ٤٠٪. هنا نجد القاهرة والجزائر وطرابلس وعمان. وإذا كانت هذه السيادة تدل في بعض الحالات على التبلور السياسي والكيان العضوى القوى، فإنها في البعض الأخر لا تدل إلا على الفقر الحضارى والمادى والمادى والماء. أما العاصمة الطاغية over - dominant ففيها تتطرف

<sup>(1)</sup> Bonné. Econ. Development of the Middle East, p. 12.

السيادة إلى حد الحالة المرضية وتدل غالبا على كيان جغرافى شاذ. وهنا تأتى بيروت وفوقها تونس وفوق الجميع الكويت. هنا «الدولة هى العاصمة» أو العكس، ولا تزيد الدولة عن أن تكون مجرد ضاحية شاسعة للعاصمة.

## الفصل الرابع

## المدن الجديدة

ليس سهلا أن نحصر المدن العربية الجديدة التى نشأت فى الفترة الحديثة. فكثير من المدن المعاصرة بدأ صغيراً جداً فى أول هذه الفترة بحيث يكاد يبدو جديداً فى كيانه الحالى رغم أن جنوره قديمة للغاية. ويكفى أن الاسكندرية الألفية العريقة قد بدأت الفترة الحديثة بتعداد قدره ٨٠٠٠ نسمة ! ولكننا إنما نعنى هنا المدن الجديدة تماماً بغير ما أصول أو جنور تاريخية مسجلة، أو تلك التى حلت محل قرى ضئيلة أو أصول ميكروسكوبية ثم نمت التى حلت شاذة، أو تلك المدن التى خلقها التخطيط العامد الواعى. كذلك قد يختلط الأمر علينا فى مناطق الاستعمار السكنى مثل المغرب بأجزائه. فالذى يطالع خريطة العمران اليوم فى الجزائر أو المغرب أو ليبيا واجد توا عشرات من أسماء الأماكن والمدن الأجنبية مثل موليير وأمبير ولوى جنتى ومثل جرازيانى وماركونى وفور لالمان وفور ماكماهون.. إلخ. وقد تخدعنا هذه الأسماء إلى الظن بأنها غرس مدنى جديد من صنع الاستعمار. ولكن الحقيقة

أن أغلبها مدن قديمة وطنية حرف الاستعمار أسماءها ليطمس عروبتها، وأن أقلها قرى ومستعمرات زراعية جديدة ولكنها ليست مدنا بمعنى الكلمة كما فى الأبعاديات الايطالية فى طرابلس. مثلا بورليوتى هى القنيطرة، وبتى جان هى سيدى قاسم، لوى جنتى هى كشطاط، بينما أن بونه هى عنابة، وفيلبيفيل هى سكيكيدة، وانفيدافيل هى النفيضة.. إلخ. فإذا استبعدنا هذه المزالق، وجدنا أن محصلة المدن الجديدة حقا فى عالمنا العربى محدودة فى النهاية ولا تمثل كإضافة إلى الشبكة القاعدية القديمة إلا كسرا ضئيلا من مجموع المدنية العربية. وهذا أمر طبيعى فى منطقة قديمة عريقة فى حضارة المدن. وإذا كان ثمة ثورة مدنية حديثة، أو بالأصح دفعة، فهى قد اتخذت من المدن القائمة نوى لها أكثر منها عملية صناعة مدن بكر.

والمدن الجديدة بدأت تظهر في أوائل القرن الماضي ثم تتابعت بعد ذلك في موجات ترتبط بدرجة أو بأخرى بفترات معينة كما ترتبط كل واحدة منها بضوابط ووظائف معينة إلى حد ما وكما أن هذه الموجات لم تنقطع حتى الوقت الحالى، الذي يعد في الحقيقة موجة انفجارية بالنسبة للمدن الجديدة، فكذلك هي لم تقتصر على قطاع أو نطاق معين من العالم العربي. وإنما نال كل قطاع تقريبا قدراً من المدن الجديدة ولنا أن ننتظر جيلا كاملا من المدن الجديدة في أجزاء كثيرة من العالم العربي في المستقبل القريب :

في براري الداتا بمصر على التحقيق، وفي أجزاء من العراق والجزيرة في سوريا على وجه الاحتمال. ومن المكن أن نصنف مدننا الجديدة على أسس التتابع الزمني والتاريخي، كما يمكن أن نميز بين مجموعتين أساسيتين «مدن الاستعمار» والمدن الوطنية وهذه تفرقة هامة حقا، لكن لعل من الخير لنا أن نتبني الأساس الوظيفي، فالوظائف هي الضابط النهائي في أصول المدن، وهي جديرة أكثر من أي اعتبار آخر بأن تلقى الضوء على المدن الجديدة بالذات، ويمكننا في داخل التصنيف الوظيفي أن نعتبر التتابع بالذات، ويمكننا أن نميز بين عائلات المدن الجديدة الآتية : مدن الأساس يمكننا أن نميز بين عائلات المدن الجديدة الآتية : مدن النقل، مدن التجارة، المدن السياسية، المدن الزراعية، مدن الصناعة وأخيرا مدن التعدين .

### مدن النقل

ولعل مدن النقل هي أولى فئات المدن الجديدة نشأة وأقدمها في الظهور. فالعالم العربي بموقعه الجغرافي كممر بين القارات وحلقة وصل في قلب العالم القديم وكمنطقة كانت تبدأ احتكاكها بالحضارة الحديثة، كان مهتما في بدء الفترة الحديثة بإنشاء ومد طرق المواصلات الحديثة لا سيما القطار – ولكن أيضا القنوات الملاحية، وإذا كان القطار قد رج قيم المواقع المدنية القائمة وأسر من بعضها أهميتها كلها أو بعضها فقد خلق هو بدوره قيما موقعية

جديدة ومعها عقديات ومدن جديدة، ومن المفيد أن نلاحظ أن كل هذه الطبقة الجديدة من المدن تتجمع في قلب العالم العربي بالذات: في حوض النيل خاصة في مصر. فقد كانت مصر (١) سباقة في إدخال شبكة السكة الحديدية، وأدت انتخابية الوسيلة الجديدة إلى تبرعم بضع مدن جديدة كان من أولاها كفر الزيات التي أسست كمدينة نموذجية مخططة على يد محمد على الذي لم تكن توجد قبله ثم جاء خط القاهرة – الاسكندرية الجذري ليكون العمود الفقري في اقتصاديات قطن التصدير الجديدة وليعبر فرع الدلتا عند كفر الزيات ويؤكد أهميتها ويضمن مستقبلها إلى الأبد. ففي ١٨٩٧ كانت كفر الزيات قد وصلت إلى ١٣٢ر ١٠ وهي الآن حوالي ٥٢ ألفا.

إلا أن أكبر دفعة للمدن الجديدة في مصر أتت من قناة السويس فقد خلقت معها سلسلة من المدن الجديدة التي تعد أساسا من مدن النقل. فثمة بورسعيد، وضاحيتها بورفؤاد على الجانب الأسيوي، كمدخل القناة وميناء ترانزيت بكل معنى الكلمة. ثم تلى الإسماعيلية التي نشأت أصلا كقاعدة للأعمال الهندسية اشق القناة ثم تحولت بعد ذلك إلى ميناء مرحلة على القناة وبوابة لها على الوادى. ولكنها ظلت حتى وقت قريب أقرب إلى مضاريات المدن وأبعد ما تكون عن النمو الواثق المطرد. أما على الطرف الجنوبي فإن القناة وإن كانت قد منحت السويس دفعة حياة قوية،

<sup>(1)</sup> Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, PP. 28 - 30.

إلا أن الأمر هنا ليس خلقا ولكنه بعث، فالسويس من أقدم موانينا التاريخية. وعلى هذا فمدن القنال هدية القنال إلى مصر، ولكنها أيضاً هدية النيل إلى القنال، لأنها تقوم في صحراء مطلقة وتعتمد في وجودها كله على الترعة الحلوة. بمعنى آخر: إذا كانت القناة أم هذه المدن، فإن النيل أبوها ببساطة. وسيلاحظ أن مدن القنال على حداثتها المطلقة قد انتزعت لنفسها ببورسعيد المرتبة الثالثة بين مدن مصر من طنطا التاريخية وحققت لنفسها مدينة ربع مليونية وأخرى مائة ألفية وجعلت منطقة القنال بذلك أشد رقعة في مثل مساحتها من حيث درجة المدنية في مصر.

وخلف القناة في شرق الدلتا يعود القطار تحت تأثير القناة الوليدة إلى خلق مدينة جديدة هي الزقازيق. فالزقازيق مدينة جديدة تماما لا تظهر في خرائط الحملة الفرنسية ولم يسمع عنها قط قبل محمد على. وإنما هي بدأت كمعسكر مؤقت للأشغال العمومية وعمال التراحيل القائمين بحفر الترع الصيفية والقناطر الجديدة التي كانت ترتبط بالتحول حينذاك من الري الحوضي إلى الدائم. ولكنها تلقت دفعة حياتها بعد شق القناة التي نقلت توا مركز الثقل في شبكة النقل الحديدي إلى شرق الدلتا فجعلتها عقديتها الجديدة هذه بوابة الوطن الأم إلى منطقة القنال ورغم هذه الحداثة فقد قفزت الزقازيق بسرعة لتصبح كبرى مدن شرق الدلتا في بعد المنصورة، ومدينة مائة ألفية تمثل أهم عقدة مواصلات في

شرق الدلتا الفسيح. ولقد أفادت الزقازيق بعد هذا من مشاريع استصلاح الأراضى في وادى الطميلات. كما كان في قيامها السريع تدهور وتراجع بلبيس المدينة التاريخية القديمة ولم تلبث أن ورثت دورها الموقعي. وسنلاحظ هذا الفارق الكبير بين نجاح الزقازيق الحاسم ونمو كفر الزيات البطيء المحدود. هذا في مصر حيث تجمعت أكبر نسبة من مدن النقل العربية الجديدة.

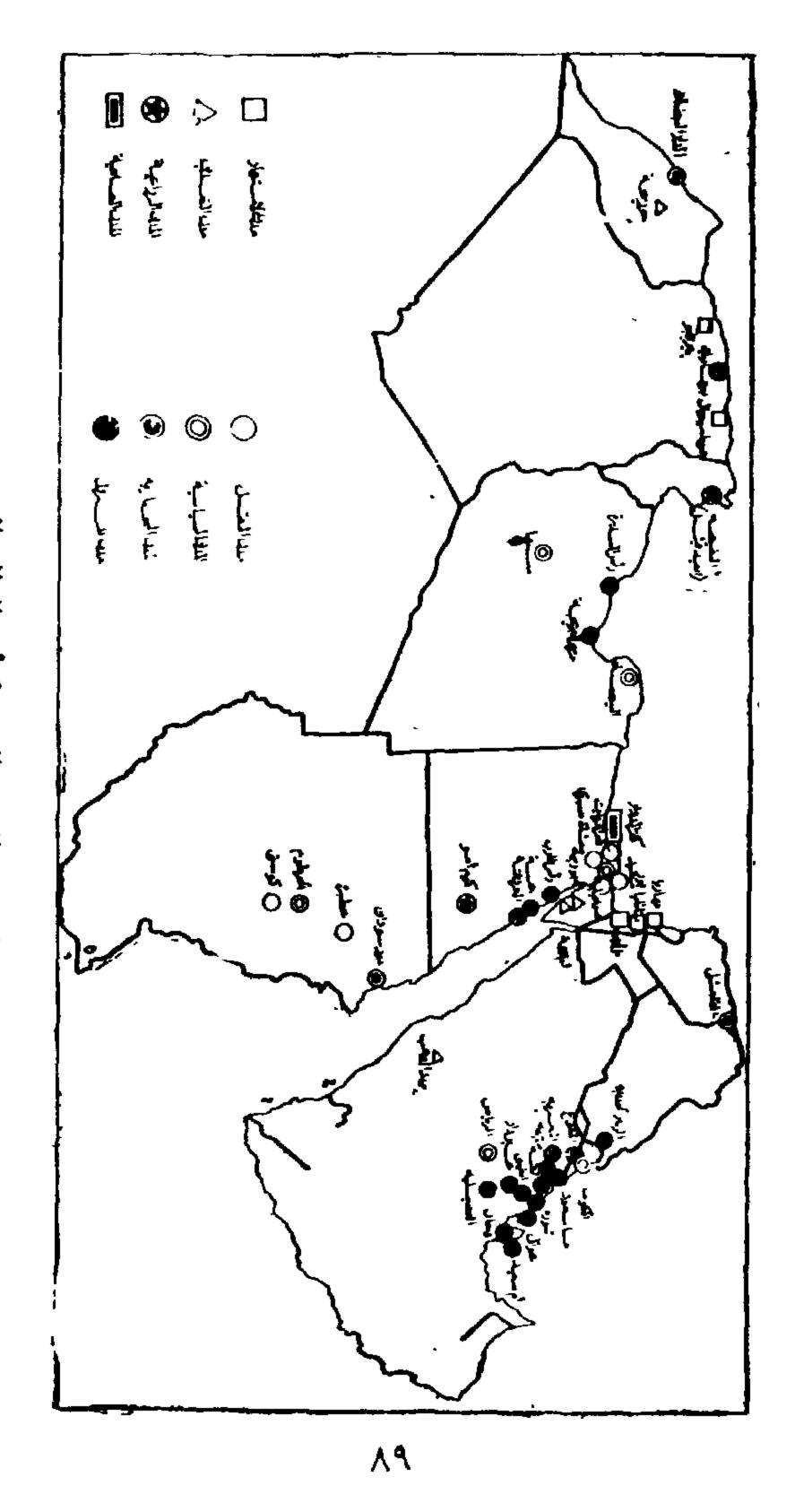
ولكن السكة الحديدية خلقت خارجها في بداية القرن الحالى عقدية جديدة في السودان قفزت عليها مدينة هامة جديدة هي عطبرة. فهذه المدينة نشأت لأول مرة كمجرد مخزن ومستودع وإدارة لأعمال السكة الحديد أثناء إنشاء خط البحر الأحمر ١٨٩٨ وإدارة لأعمال السكة الحديد أثناء إنشاء خط البحر الأحمر ١٨٩٨ الركز وكنها بعد أن انتهى الخط لم تلبث أن أصبحت المركز الرئيسي لمخازن وصيانة السكك الحديدية السودانية. وهي لاتزال مدينة نقل أساسا، وكما أديل من بلبيس إلى الزقازيق في مصر، أديل من بربر ذات الدور التاريخي إلى عطبرة بنت السكة الحديدية. وكوستى بالمثل مدينة جديدة تماما خلقها الخط الحديدي على الأبيض عند خير موضع لعبور النهر وإقامة كوبري عليه. وقد نمت لتصبح عقدة مواصلات حديدية من ناحية ونهرية من ناحية أخرى ولتصبح بذلك المصب التجاري للجنوب السوداني والمجمع الاقتصادي لغرب السودان. وكان هذا جديراً بأن يجعلها من كبريات مدن السودان. حيث تحقق حجما قدره نحو ٢٣ ألفاً، انزوت في ظله المدينة القديمة الدويم.

## المدن التجارية

من مدن النقل ننتقل إلى عائلة أخرى تربطها بها علاقة نسب : المدن التجارية. بل قد يعد البعض مدن النقل السابقة فرعا من شجرة المدن التجارية. وأغلب هذه المجموعة موان بحرية لا مدن داخلية. كما سنلاحظ أن الاستعمار لعب دوراً كبيراً في خلقها ونشأتها لأنها في الحقيقة كانت ضرورية لخدمة أغراضه من السيطرة على اقتصاديات مستعمراته. ومنها ما قفز إلى قمة الأحجام، ومنها ما ظل على مقياس متواضع. وكلها ثلاثة تنتثر - بعكس مدن النقل الجديدة - كل واحدة منها في ركن من أركان العالم العربي: بورسودان، الدار البيضاء، القامشلي. وليست أخطر هذه المدن أقدمها بالضرورة. فالدار البيضاء تاريخها الأول غامض ولكنه لا يزيد عن قرية صيد صغيرة ترجع إلى القرن ١٨ على الأكثر ولم تتعد ٧٠٠ نسمة في ١٨٣٠. إلى أن اختارها الاستعمار الفرنسى لتكون قاعدته الاقتصادية في مراكش وذلك رغم أنها لا مرفأ طبيعي لها. إلا أنها الوحيدة على الساحل الأطلسي التي تخلو من ظاهرة الإطماء، وقد قدر للدار البيضاء بعد هذا أن تصبح مدينة شيطانية mushroom city بكل معنى الكلمة فانفجرت في النمو بسرعة العاصفة حتى أصبحت اليوم ٧٠٠ ألف أي ثانية مدن المغرب العربي كله. وميناء مراكش الأولى وورثت في هذا طنجة إلى حد بعيد. وإذا كانت الدار البيضاء عربية الموقع، وفرنسية الصنع، فإنها أمريكية

المظهر، وهي في النهاية أكبر مدينة خلقها الاستعمار في أي مكان في العالم العربي.

أما بورسودان فهي أقدم هذه المجموعة، فقد خلقت خلقا من لا شيء تماما في ١٩٠٥ لترث سواكن التي بعد أن كان لها ماض حافل في ملاحة البحر الأحمر لم يعد مرفأها عميقا بما فيه الكفابة ليستقبل البواخر المحيطة الحديثة لا ولا خالياً من الشعب المرجانية الخطرة. ولهذا هجرت سواكن هجرا وخلقت بورسودان خلقا على مرسى الشيخ برغوت لتصبح مخرج السودان إلى العالم وميناءه الأساسية وإحدى مدنه الكبرى (٤٠٠ر٤٧). وسيلاحظ هنا أنه كما كان خلق الدار البيضاء مقصودا به توجيها بحريا معينا لمراكش يبعد بها عن الداخل المغربي؛ فكذلك كان خلق بورسودان وتدعيمها مقصودا به التوجيه البحري الذي يبعد بها عن الداخل النيلي والانحدار المصرى. لم يكن الأمر مجرد خلق مدينة جديدة بل كان كلاهما أداة ورمزا لإعادة توجيه يقلب البلد «بطنا لظهر» حتى يعطى ظهره للوطن الأب الكبير Fatherand . وأخيرا هناك من المدن القجارية الجديدة القامشلي التي ظهرت قرب الحدود السورية التركية في 'جريرة إبعد الحرب الأولى لتكون قاعدة اقتصادية لسهوبها النامية. والقامشلي أحدث وأصغر المدن التجارية الجديدة فهي اليوم لا تعدو ٣٠ ألفا.



شكل ٥ - المدن الجديدة في العالم العربي

## المدن السياسية

ولقد خلقت الوظيفة السياسية أو الإدارية مجموعة من العواصم العربية الجديدة القومية أو المجلية في موجتين إحداهما من أقدم موجات المدن الجديدة، والثانية من أحدثها بالتأكيد. فإلى الموجة الأولى تدين الكويت والرياض والخرطوم بنشأتها منذ نحو ١٥٠ عاما. وكما رأينا ارتبط هذا بظروف التكوين السياسي فيما هو بالنسبة للعالم العربي جبهة ريادة حقيقية، كما رأينا كيف أن اثنتين من هذه العواصم ارتبطتا بصورة ما بحوافز مصرية. وكعواصم سياسية، ظلت الكويت والرياض مدنا ضئيلة جدا حتى جاعت دفعة البترول فانصبت في كل منهما صافي عوائده وررياعه مما قفز بهما إلى أحجامهما الحالية. وهما في هذا مدن بترول غير مباشرة بقدر ما هما عواصم سياسية: هما باختصار بعواصم بترول». وإذا لم تكن هذه العواصم من كبريات عواصم العرب حاليا، فإنها على الأقل من أهم وأكبر المدن الجديدة العربية.

ويمكن قبل أن ننتقل إلى الموجة الحديثة أن نذكر مدينة صغيرة محلية أنشئت مبكرا نسبيا لتكون قاعدة إدارية هي منشأة صبرى في مركز قويسنا بمنوفية مصر. فهي مدينة مخططة جديدة لم يرد ذكرها إلا في تعداد ١٩١٧، وقبله لم توجد. وقد أصبحت فيما بعد - هي وليس مدينة قويسنا القديمة - عاصمة مركز قويسنا، وتفوقت حجما ولكنها لا تزيد في النهاية عن مدينة قزمية. أما الموجة الحديثة فضئيلة جدا وتختص بها ليبيا الحديثة منذ الاستقلال. فقد بدأت بإنشاء سبها

عاصمة لمقاطعة فزان وذلك من لا شيء إطلاقا، وهي لا تزيد اليوم عن ٧ آلاف. أما المدينة الثانية فمشروع حتى الآن لم يبدأ منه إلا الحجر الأساسي: البيضاء التي اختيرت لتكون عاصمة جديدة لليبيا. وهي تنشأ هنا في موضع بكر وكمدينة جديدة تماما، وعلينا أن ننتظر لنري إلى أي مدى ستنجح.

## المدن الزراعية

ثمة بعد هذا مجموعة من المدن الجديدة لعلها أقلها وزنا ولكنها لا تخلو من مغزى. هى المدن الزراعية التى يمكن أن نحصر منها ثلاثا: بوفاريك فى الجــزائر وانفيــدافيل (النفيضة) فى تونس وكوم أمبو فى مصر. فالأوليان هما نموذج المدن الاستعمارية الزراعية التى خلقها الاستعمار السكنى الفرنسى فى المغرب. فكلاهما يرتبط أساساً بعملية نزع الملكية الوطنية وطرد الوطنيين ووضع يد «المعمرين» colons من أبناء المتروبول. وكلاهما يقوم فى أجود وأخصب رقع زراعية بوفاريك فى سهل متيجة قلب «التل» الجـزائرى، وانفيدا «النفيضة» على رأس «الساحل» التونسى على خليج الحمامات. وكلاهما المركز المدنى المخطط حلى النمط الهندسي والعمارة الأجنبية – لحقل زراعي أو بالأحرى لحديقة كروم: كلاهما من مدن العنب والنبيذ أساساً. ولكن من حيث الحجم لم تحقق أى منهما عددا كبيرا فلا تزيد بوفاريك مثلا عن ٣٠ ألفا، إلا أن أهميتها هى فى كونها نماذج المدن الاستعمارية.

أما في كوم امبو فالصورة مختلفة وترتبط بالاستصلاح الزراعي

على يد شركات كان يسيطر عليها رأس المال الأجنبى ولكن جسم السكان فيها كان وطنياً بحتاً. فكوم امبو مدينة زراعية جديدة خلقت فى ظل الاستعمار الاستغلالى لا السكنى كما هو الحال فى نمونجى المغرب. والمدينة ، التى لم يرد ذكرها فى تعداد ١٩٠٧، تظهر فجأة فى تعداد ١٩١٧ بعدد قدره ١٨٠٥، وهى الآن فوق الـ ٤٠ ألفا. فأصلها يرتبط باستصلاح واستثمار «شركة وادى كوم امبو» لحوض كوم امبو دراو وتحويله إلى غابة حقيقية من قصب السكر. ولهذا فإذا كانت بوفاريك وانفيلد «النفيضة» مدن كروم ومعمرين، فإن كوم امبو مدينة قصب «ومدينة شركة». ويجوز لنا هنا ما دمنا نتكلم عن كوم امبو أن نكر مدينة جديدة جدا، زراعية أيضا، قامت أخيرا فى نفس المنطقة غير بعيد عن كوم امبو لتكون عاصمة اقتصادية مخططة لمجتمع النوبة المهجر نتيجة لإنشاء السد العالى. وبالمثل نذكر المدن الصغيرة ديدة التى يخلقها الإصلاح الزراعى فى مديرية التحرير غرب الدلتا فى مصر. وربما أمكن أن نضيف إلى القائمة مدينة انشاص التى خلقها استصلاح وادى الطميلات كمدينة فواكه.

#### مدن التعدين

مدن التعدين الجديدة في العالم العربي قليلة إذا استبعدنا منها عائلة مدن البترول التي يحسن أن تعالج على حدة. ففي المغرب العربي لم يخلق الفوسفات والحديد مدنا جديدة بمعنى الكلمة وإنما نمى بعض الحالات القائمة مثل الونزة وجفصة. وقد كان من أهم أسباب هذا أن

مناجم الحديد وحقول الفوسفات الأطلسية تمتاز بتمزقها وتبعثرها في وحدات عديدة ولكنها ضعيلة مما لم يسمح بقيام مدن ولا موان جديدة خاصة بأى منها (١) ولا يستثنى من ذلك إلا خوريبجة في مراكش فقد أنشئت عام ١٩١٧ وبلغ حجمها الآن أكثر من ٥٠ ألفا. وفي مصر كان لموقع المعادن الجبلي الصحراوي إلى جانب ضالة الإنتاج وتفتته جغرافيا نفس الأثر فلم تزد النتيجة عن معسكرات تعدين مؤقتة لا مدن بالمعنى الصحيح وقد يمكن أن نعد ميناء أبو زنيمة وأم بجمة في سيناء من شمرات تعدين المنجنيز، كما أن مهد الذه ، في الحجاز ثمرة مبكرة عطبت بعد قليل. ولعل خوريبجة لهذا هي أهم وأكبر مدن التعدين غير المت الترادة الحديدة في العالم العربي.

#### مدن البترول (۲)

لعب البترول في تشكيل اللاندسكيب الحضارى في مناطق العالم العربي الصحراوية دورا يناظر دور الماء في مناطقه الزراعية. فهو حيث يتفجر يخلق نقط السكني والاستقرار ويبذر مدن التعدين، وحيث يجرى خطوط الحركة والنقل ويبث على طولها الحياة. وتأخذ كل هذه الأشكال العمرانية نمطاً مدنياً أساسا، بينما لا تكاد الزراعة وما لها من ثوابت حضارية تبين في اللاندسكيب بل إن تتابع السكني -Sequent Occu

<sup>(1)</sup> W. Fitzgerald, Afrca, Lond, 1955.

<sup>(2)</sup> Longrigg, Oil in the Middle East, انظر أيضًا جمال حمدان ، بترول العرب: دراسة في الجغرافيا البشرية ، تحت الطبع.

pance هنا يمثل طفرة تقفز من النقيض إلى النقيض، وترمز ببلاغة إلى عملية الاختزال الحضاري العنيف الذي أحدثه البترول من مضارب الخيام وحلات البوص والطين الي أرقى وأحدث مدن البترول والتعدين دون أن تعرف قرى الزراعة بمعنى الكلمة. أي أن بيئة المدن هنا تظهر بلا أو قبل الريف، وقد «يظهر» الريف بعد المدن حيث يبدأ استصلاح وزراعة بعض رقع مجاورة لتغذية المدينة. ومثل هذا الترتيب العمراني المعكوس معروف في كل مناطق الزيادة والتعدين والكشف الجديد (١). بمعنى آخر إنه طفح مدنى لا عضوى ذلك الذي يمجه البترول على صفحة الصحراء. ولهذا فإذا لوحظ ارتفاع نسبة المدنية ارتفاعا شديداً في هذه المناطق فإن هذا شنوذ مفهوم يفسره البترول. وقد رأينا كيف أن الثورة العمرانية التي حركها البترول في العالم العربي كانت ثورة مدنية أولا ثم ثورة سكانية في المحل الثاني، فإذا أضفنا أن امكانيات استثمار البترول في الصحراء ترقد في الصناعة أكثر منها في الزراعة، تأكدت لدينا الصفة الخاصة للنتائج البشرية للبترول. وإذا كانت أهم مظاهر النشاط البترولي في المنطقة استهلاكية لا إنتاجية، فان أهم صناعة خلقها البترول في الاول العربية خاصة الصحراوية هي «صناعية» المدن. هكذا إذن يصبح الأثر الرئيسي للبترول على اللاندسكيب مقصورا على شبكة من مدن البترول منسوجة في شبكة من

<sup>(1)</sup> Maurice le Lannou, Le Geog. Humaine Paris, 1949, P 178.

الطرق تعد بدورها من «مشتقات» البترول - طرق الأسفلت، وذلك دون وراء سكانى قاعدى. ولهذا تبدو تلك المدن قائمة فى فراغ عمرانى كالمدن «المسلات» لا كالمدن «الأهرام» التى تتدرج من فرشة matrix سكانية كثيفة.

وعدا تأثيره على المدن القديمة القائمة، فالمدن الجديدة التي خلقها البترول، وهي أكثر حدوثًا في المناطق الصحراوية البحتة التي لم تكن معمورة تقريبا كالحسا في السعودية وساحل البحر الأحمر في مصر واقليم سيرتيكا في ليبيا، تقع في فئات ثلاث هي مدن الحقول، ومدن المحطات، وموانى البترول. فأما مدن الحقول، فإلى جانب «واحات الماء» قد أضاف البترول عدداً من «واحات الزيت» التي تعلوها أبراج البترول derericks كما تظلل أجام النخيل واحات الماء، حتى لتبس كأنها غابات الصحراء الجديدة. وتتحول هذه الواحات البترولية بالضرورة إلى مدينة - «مدينة عمال» على الأقل تضم المساكن ومزرعة الصهاريج thnk farm ومن الأمثلة مدينة الأحمدي التي أنشئت في ١٩٤٦ وبلغت في ١٩٦٠ نحو ٧ ألاف وهي الآن ٨٣٠٠ نسمة وتعد المركز الإداري لشركة الكويت. والمقوع مدينة أخرى من مدن الحقول. وكذلك الدخان في قطر، وعوالي في البحرين وقد بدأت تتجرثم منذ ١٩٣٨ . وفي السعودية نجد أبقين وعين دار، بينما نشأت حديثاً مدينة جديدة في منتصف حقل الغوار العظيم هي العضيلية لتكون مركزاً صناعيا وسكنيا. وثمة النعيرية وثقبة ورحيمة وكلها مدن سكنية صغيرة جديدة تنتثر بين حقول

الحسا، والزبير الجديدة قرب البصرة مدينة من مدن الحقول خلقها البترول أخيراً. وقد تقع مدن الحقول على السواحل مباشرة فتكون أيضا من مواني البترول كما في الغردقة ورأس غارب ويقية مراكز البترول حول خليج السويس. ومن الواضح أن هذه المجموعة تحقق عادة أكبر الأحجام بين المدن الجديدة، ولكنها تتفاوت بشدة فيما بينها بحسب أهمية الحقل، ومع ذلك فهي بعامة مدن قزمية شأن أغلب مدن التعدين. أما مواقعها فتتحدد بمواقع الحقول أي بالجيولوجيا، ولذا فهي من «المواقع المواضع».

أما مدن المحطات فحين يخرج البترول من واحته تؤلف الأنابيب هيدرولوجية الزيت وتناظر الأنهار ولكنها مغطاة. وهي لهذا لا تصبح مجرد خط خامد من الصلب مدفون في الرمال، بل تبث الحياة على طولها. فالأنبوب يتحرك فيتحرك معه الطريق وخطوط المواصلات، لأن القاعدة هي أن طرق السيارات الجديدة وخطوط التليفون والتلغراف تمد عادة على جانبي الأنبوب. ثم ينقط الأنبوب محطات المضخات التي لا تلبث أن تتحول إلى واحات جديدة في قلب الصحراء تدق فيها آبار الماء وتتدفق عليها جماعات الرحل وتنشأ فيها مدينة كاملة من مساكن العمال والمكاتب والمكتبات والأندية وسائر المرافق الضرورية. وبديهي أن مواقع مدن المحطات يحددها مسار الأنبوب وعامل التباعد المعقول على طوله، ولذا فهي من مدن المراحل Villes etapes بالضرورة، وهي بالطبع لا تحقق أحجاما كبيرة ولا تزيد عن بضع مئات في الغالب. وتشمل هذه

المجموعة سلسلة محطات أنابيب العراق والتابلاين.

أما موانى البترول فلابد على نهايات الأنابيب من أن تنشأ مدينة ميناء إذا لم تكن قائمة من قبل. وإذا لم يكن هناك خليج طبيعى لزم إعداده اصطناعيا وتعميقه وتطهير مدخله. ثم تتركز أجهزة الشحن والأرصفة ونهايات الأنابيب المائية ومزارع الصهاريج وكذلك المصافى، ثم تتجاذب حولها المرافق الضرورية ومنشآت الخدمات. من الأمثلة رأس تنورة فى السعودية. وفى الكويت خلق التصدير ميناء مؤقتة فى الفحيحل فى ١٩٤٦، إلى أن أنشئت الميناء الدائمة على نهاية الأنابيب وهى ميناء الأحمدي فى ١٩٤٩ التى أصبحت ميناء البترول الرئيسية في الكويت بل أصبحت أعظم موانى تصدير البترول فى العالم. وفى السنين الأخيرة أصبحت أعظم موانى تصدير البترول فى العالم. وفى السنين الأخيرة ظهرت ميناء عبد الله فى الكويت أيضا، كما ظهرت فى المطيدة ميناء سعود. وهناك كذلك أم سعيد فى قطر، ومرسى البريجة ورأس السدرة فى ليبيا، وكلها من موانى نهايات الأنابيب الجديدة تماما. وسيلاحظ أن أحجام هذه الفئة من مدن البترول الجديد تتفاوت كثيراً فى أهميتها أحجسب حجم نشاط التصدير منها.

هذه هى مدن البترول الجديدة. وهي جديدة أيضا في تركيبها الداخلي، فهي بنت البترول نشأة وتركيباً. فنجدها في الأعم الأغلب من صنع الشركة – «مدن الشركات Company towns – أي تحمل طابع الحضارة المدنية الغربية تماما في تخطيطها، فتكون هندسية الخطة، شوارعها واسعة، الوحدة السكنية السائدة فيها هي الفيلا العصرية،

وتتعدد فيها طرز العمارة الحديثة بشكل عالمي يجعلها تتنافر فيما بينها ومع الإطار الإقليمي بصورة صارخة. وهنا نلاحظ أن البترول يختلف عن الفحم تماما فيما خلق من مدن. فمدن البترول عامة مدن جديدة عصرية أنيقة من أحدث طراز، بينما مدن الفحم كالحة قبيحة متحجرة. وغالباً ما تأخذ مدن البترول الصحراوية العربية شكل الجاردن سيتي بفضل رقع بساتين الخضروات داخلها وحولهاء فتبدو كواحات الغرب الأمريكي "a lamericaine" ولهذا كله تبدو أنماطا منقولة مفروضة غريبة على البيئة، خلقتها الجيولوجيا من أسفل وشكلتها السياسة من أعلى، دون أن تكون على علاقة مع الجغرافيا بين الطرفين. إنها أشبه بين المدن على صفحة اللاندسكيب الحضاري «بالصخور الضالة» على صفحة اللاندسكيب الطبيعي. وكثيراً ما تحاول الشركة – كما تفعل أرامكو - أن تتجنب إنشاء مدن الشركات لتتفادى مشاكلها ومسئولياتها الاجتماعية وروح «الأبوة» التي تسيطر عليها، والعشش التي لا تلبث أن تنمو حولها وتحولها إلى «مدن العشش »-Villes, shan ty townsbidon – كما حدث في عبدان. ولهذا فهي تشجع عمالها على أن يقيموا مساكنهم لأنفسهم أو على إنشاء قرى توابع جديدة مثل النعيرية وعين دار وثقبة ورحيمة وأبقيق ، أو إنشاء أحياء جديدة في المدن القائمة. إلا أن هذا ليس القاعدة السائدة،

أما من حيث الحجم، فالواقع أن كل مدن البترول الجديدة في العالم العربي قزمية الحجم جداً إذا ما قورنت بالمدن التي خلقها الفحم مثلا

في غرب أوربا. ولو جمعت كلها معا فقد لا تزيد عن حجم مدينة إقليمية متوسطة مثل كارديف أو بوخم. والحقيقة أن البترول بعكس الفحم تماما لا يخلق مدنا ضخمة. فالفارق تكنيكيا بين تعدين الفحم والبترول هو أن دور الإنسان في الأول هو «كالقوارض» بينما دوره في الشاني هو «كالماصة»، ولذا فالأول يحتاج إلى قوة عاملة ضخمة لا إلى رأس مال كبير لتعدينه، بينما يأتى رأس المال في المحل الأول في البترول ويتضاعل دور العمل كثيراً. ثم إن صعوبة نقل الفحم الصلب تكاد تلزم بالصناعة محلياً in situ، بينما البترول السائل ينتقل بعيدا ورخيصا كالكهرباء بحيث يمكن للتبعثر. ولهذا فإن هذه المدن البترولية هي مدن تعدين لا مدن صناعة. ويمكننا أخيرا أن نضيف أن مصير هذه المدن رهن بمستقبل خزان الزيت الذي تقوم فوقه، ولهذا لا يمكن أن ينتظر لها عمر طويل أو مستقر والواقع أن مدن البترول -- ككل بل أكثر من كل مدن التعدين - أقرب في نشاتها إلى المدن الشيطانية، mushroom c وأقرب في نهايتها إلى المدن الأشياح ghost lowns . إنها بين مدن العرب كالشبهب والنيازك بين النجوم: ضبئيلة الجرم تلمع فجأة وفي ضبجة وتخبو مباشرة بلا ضبجة. ومن قبل قد أُصبحت جمسة مدينة ميتة من المدن الأشياح.

## المدن الصناعية

المدن الصناعية بلا تردد أضعف حلقة في سلسلة المدن الجديدة في العالم العربي. ولعل تأخر التصنيع وتواضعه في الجزء الأكبر من المنطقة هو السبب الرئيسي في هذا. ولكن سببا آخر أن الصناعة الحديثة تجمعت في أو حول المدن الكبيرة القائمة من قبل ولم تغامر بعيدا، فلم تخلق لذلك مدنا جديدة إلا في القليل النادر. يضاف ويضاعف من هذا أن البترول حين أتى لم يحدث ثورة صناعية حقيقية: بل ظل صناعة استخراجية وحرفة أولية، ولم يخلق لذلك مدن صناعة وإنما على الأكثر مدن تعدين. ولهذا فنحن نبحث عبثا عن مدن صناعية جديدة تماما في المنطقة. ولا نكاد نجد إلا مثلا واحداً هو كفر الدوار التي كانت قرية آسنة عددها ٥٥٠ حتى ١٩٨٧ وظلت ١٩٨٠ حتى ١٨٩٧ مناء الحرب الأخيرة وسجلت في ١٩٤٧ نحو ١١ ألف نسمة نمت بعدها كثيراً، ولا شك في المناعة النسيجية أثناء الحرب الأحيرة أن كفر الدوار في مصر هي «المحلة الثانية» أو هي بالأحرى «المحلة الصغري».

#### مدن الاستعمار

لقد عرضنا حتى الآن للمدن الجديدة على أساس التصنيف الوظيفي، ولكن من الخير لنا أيضا أن نضيف أساسا خاصا هو الاستعمار. وعلى ضوء نوع الاستعمار يمكن أن نلخص مدن الاستعمار في ٣ فئات. فالاستعمار الاستغلالي والاستراتيجي كان أقلها خلقا لمدن

الاستعمار، وحتى المدن الجديدة التي ظهرت في ظله لم يكن دوره فيها أكثر من بور رأس المال أو المخطط ، بينما ظل جسم المدينة والسكان وطنيا. هذا يمكن أن يقال عن بورسودان وعطيرة، أما الاستعمار السكني فكان دوره أخطر، فقد أنشأ عددا أكبر وأضخم من المدن الاستعمارية. ففي مراحل الاستعمار الأولى أنشأ قواعد للإخضاع كما هو الحال في «فورناسيونال» التي أنشأتها فرنسا الإخضاع منطقة القبائل في منتصف القرن التاسع عشر. ثم بعد ذلك وضعت فرنسا في الجزائر مشروعها «للتعمير الرسمي Colo nisaton officielle الذي تضمن إنشاء وبناء ٣٠٠ قرية جديدة لتكون جاهزة لاستقبال المعمرين(١). وكثير من تلك القرى نجح وأصبح مدنا أعطيت أسماء فرنسية مثل Saint - Denis du Sig التي تضم الآن بضعة عشرات من الآلاف، وأهم منها وغير بعيد عنها بيريجو Perregaux التي كانت أوفر نجاحا (٢). وبالمثل فعل الاستعمار الإيطالي في ليبيا. ومع ذلك فقد ظلت الأغلبية العددية دائما للوطنيين، ثم جاء الاستقلال ومعه «الخروج الأبيض» فصفى المدن الاستعمارية وبدأ يحولها إلى مدن وطنية. تلك قصة الدار البيضاء ويوفاريك وإنفيدا «النفيضة» وخوريبجة في المغرب،

<sup>(1)</sup> W. Fitzgerald, Africa, Lond., 1955.

<sup>(2)</sup> R. Tinthoin, Un bourg de colonisation en Alfgrie : Saint - Denis du Sig, C. Rong. Intern. Ge'og. Varsovie, 1934, t.III, p. 98.

أخيراً هناك الاستعمار الصبهيوني في فلسطين المحتلة، وهو ليس استعمارا سكنيا بالمعنى المعروف، ولكنه استعمار ديني عنصري سكني، ليس احتلالا ولكنه إحلال وإذا كانت أنواع الاستعمار الأخرى وباء خطيراً، فهذا سرطان مدمر. هو أخطر استعمار عرفه العالم العربي من كل ناحية – يما فيها المدن، فلقد شوه تماما صورة المدينة العربية بما خلق من مدن دخيلة جديدة تطورت إما عن قرى قائمة ومستعمرات مثل الخضيرة وبتاح تكفا ورحبوت وريشون لزبون مدينة الخمور، وإما من لا شيء مثل نهاريا وناثانيا التي أسست في ١٩٢٩ وأصبحت الآن مركزا للمبناعة الخفيفة خاصة قطع الماس، ومثل هرتزليا. ولكن تل أبيب هي كبرى تلك المدن الجديدة فقد بدأت كضباحية يهودية ليافا في ١٩٠٩ ثم فاقتها حجما وابتلعتها وأصبحت الآن ٣٨٠ ألفا ترتفع إلى ٦١٨ ألفا إذا اعتبرناها كمجمع مدني (١). وهي بذلك كبرى مدن الاستعمار الصهيوني الجديدة وثانية مدن الاستعمار عامة في العالم العربي بعد الدار البيضاء. وعدا هذا فإن للصهيونية مشاريع للتخطيط المدنى تقوم على التوسيع في السكان وفي درجة التمدين تستهدف أن يكون السكان داخل الحدود الحالية ٥ر٢ مليون على أن يكون نصف مليون منهم فقط سكان ريف والمليونان سكان مدن أي بنسبة ٨٠٪. ثم توزع الخطة مليوناً من هؤلاء المدنيين في مدن صغيرة ومتوسطة تتراوح بين ٢٠٠، ٥٠ ألفاً، بينما يتركز المليون الآخر في المدن الثلاث الكبرى تل أبيب، حيفا،

<sup>(1)</sup> Amiran, Op. cit.

القدس (١). ومن الواضح أن العرب كما صفوا مدن الاستعمار السكنى في المغرب، فإن تصفية مدن الاستعمار الصهيوني هي الآن التحدي الأكبر للتحرير العربي.

<sup>(</sup>١) عزة النص . محاضرات عن جغرافية المن العربية، معهد الدراسات العربية العالية ، جامعة الدول العربية ، القاهرة ، ١٩٥٩، ص ٤٥ «بالآلة الكاتبة».

#### الفصل الخامس

\_\_\_\_\_

# تصنيف وظيفي

يمكن لدراسة التصنيف الوظيفى للمدن أن تتردى أو تتورط فى عدة مزالق علمية. أولها بلا شك ذلك الفرض الضمنى الساذج من أن لكل مدينة وظيفة محددة سائدة «تشتهر» بها. ذلك فرض تبسيطى أكثر من اللازم ؛ لأن الحقيقة أن أغلب المدن متعددة الوظائف، لا لأن «الوظائف تتداعى» قانون جوهرى فى ميكانيكية نمو المدن، ولكن أيضا لأن المدينة المنوعة هى الأصل فى فكرة المدينة كخادم إقليمى. وفى العالم العربى يصدق هذا أكثر منه فى منطقة كأوربا أو الولايات المتحدة. فالمدن العربية المتخصصة حقاً قليلة نسبياً لأن الانقلاب الصناعى لم يبدأ إلا أخيرا وجزئيا. وإذا كانت ثمة طبقة من المدن الحديثة المتخصصة كمدن التعدين والبترول، فسيلاحظ أنه تخصص فى حرف أولية استخراجية، لا فى حرف ثانوية تحويلية. أى أن القلة من مدننا المتخصصة مدن خامات فى حرف ثانوية تحويلية. أى أن القلة من مدننا المتخصصة من مدن منوعة أكثر منها مدناً صناعية. ثم يتبقى بعد ذلك أغلبية ساحقة من مدن منوعة نتراوح بين الخدمات والتجارة.

الخطر الثانى الذى يهدد التصنيف الوظيفى هو أن ينزلق عن غير وعى إلى دراسة تاريخية، ويفقد القدرة على التمييز بين الأصول الأولى والأوضاع الحالية. فكثيرة هي المدن العربية التي بدأت بأصول وظيفية محددة ومعروفة، ولكنها انقرضت – ربما منذ قرون – من تركيبها الحديث أو المعاصر. فالمنصورة والصالحية والبصرة والكوفة من مدن العرب الحربية لا علاقة لها اليوم بالوظيفة الحربية في شيء. والرباط الآن لا رباط بينها وبين أصلها الديني، وبغير تحديد الإطار الزمني بوضوح يتحول التصنيف الوظيفي في مثل هذه الحالات إلى نوع غير علمي من «التورية العلمية».

أخيرا ليس يكفى أن ننتزع وظيفة ما من المركب الوظيفى للمدينة ونطلقه عليها كسمة تخصصية فقط لأن لها شهرة خاصة أو طبيعة غير شائعة. فمثلا حلوان فى مصر قد تصنف على أساس الشهرة الشائعة على أنها مدينة حمامات من مدن العيون الصحية. وإنها لكذلك – إلى مدى. ولكن هذه الوظيفة لم تعد تمثل فيها إلا جانبا واحدا من جوانب عدة لضاحية سكنية أقرب فى حقيقتها إلى مدن الخدمات العامة أو المدن المنوعة ثم غزتها أو غذتها الصناعة. الفيصل إذن فى تصنيف مدينة ما وظيفيا لا ينبغى أن يكون غير الأساس الإحصائى الدقيق. ولكن لما كان مثل هذا الهدف مستحيل التطبيق على النطاق الكامل ولكن لما كان مثل هذا الهدف مستحيل التطبيق على النطاق الكامل العالم العربى فسنكتفى هنا بالتحليل الوصفى على علاته دون الرقمى.

تجارة ونقل وصناعة وتعدين، وسياسة، ودفاع ، ودين وصحة، وترفيه إلا أننا لن نعرض هنا للوظيفة السياسية بعد أن عالجنا العواصم بالتفصيل علي حدة لأهميتها، كما لن نعرض لمدن البترول حيث أنها كما تدخل في هذا الفصل تدخل تحت باب المدن الجديدة التي قد عقدنا لها فصلا خاصا. ومن المفهوم بعد هذا كله أن المدن المتخصصة بصرامة قلة معدودة، والتنوع هو الأعم الأغلب، ولهذا فقد تدخل المدينة الواحدة تحت أكثر من فئة وظيفية.

## الوظيفة التجارية

وفى البدء بها أكثر من منطق، لأنها بالقطع تمثل أقدم أنواع المدن فى كل الدنيا بعامة وفى العالم العربى بخاصة. ثم هى بلا جدال أكثر فئات المدن انتشارا وتمثل الفرشة الأساسية matrix فى شبكة المدن العربية، وذلك علي كل المستويات ابتداء من مدينة السوق المحلية القانعة القابعة فى أحضان الريف العميق حتى المتروبوليس «المدينة الأم» التى تسيطر على إقليم مضطرم برمته . ويفسر هذا موقع العالم العربي الحساس بين عوالم انتاجية مختلفة، بين المعتدلات والمداريات ، والغربيات والموسميات . هو إذن «ممر تجارى» – «قافلة ثابتة» – فى العالم القديم، وحداته هى المدن التجارية المتراصة. ولعل هذه الصفة أبرز فى المشرق العربي حيث كان الشرق الأوسط ولايزال هو الشرق الوسيط. ولعلها أبرز وأبرز فى الشام بالذات حيث يمكن بسهولة أن نطبق ما قيل عن بريطانيا من أنها «أمة من التجار a - nation of "

"shopkeepers ولكن ينبغى أن ندرك أن فى هذا الدور تتداخل الوظيفة التجارية بمعناها المباشر مع وظيفة النقل بمعناها الخاص، وينبغى أن نيمز ابتداء بين المدن التجارية الداخلية والموانى التجارية.

المدن التجارية التي تقوم عليها وثمة منها أنواع نميز في نوع العملية التجارية التي تقوم عليها وثمة منها أنواع أساسية ثلاثة متجر الظهير مدينة المستودع، ونقطة التجميع (۱) فأما متجر الظهير hinterland emporium فهو الذي يخدم إقليما محيطاً بالتصدير منه والاستيراد له معا وتتراوح أحجام هذه المدن كثيرا كما نتراوح مجالاتها، ولكن تظل في طبيعتها شيئا واحدا ففي أسفل السلم نجد مدن الأسواق التقليدية المتواضعة market towns التي تنتثر في ثنايا الريف، والتي تؤدي إلي مدن الأسواق الإقليمية الكبيرة مثل «بنادر» مصر (التي تقابل boroughsbourgs في فرنسا وانجلترا) والتي تعد غالباً العواصم الإقليمية كشبين الكوم وبنها ودمنهور وبني سويف.. إلخ ومثل واد مدني في الجزيرة والأبيض والفاشر في غرب السودان ومثل تيهرت والكاف وستيف في المغرب. وأحيانا يدل اسم المدينة على وظيفة المتجر: مثلا أبو تيج في الصعيد اسم تطور عن تحريف قبطي لكلمة يونانية بمعني المخزن apotheka وهي نفسها التي bodega وبعض

<sup>(1)</sup> Niles Carpenter, Sociology of City Life, Longmans, 1932, pp. 50-3.

من هذه الأسواق ترقد تحت أصول كثير من المدن الأكبر مثل طنطا وأسيوط وأم درمان. وأخيرا علي القمة نجد العواصم الكبرى التي تمثل مدن المتجر العالمي لدولها كالقاهرة والخرطوم ودمشق وبغداد. إلغ. هذا داخل مناطق الاستقرار والسكن ولكن في قلب الصحراء وعلى هوامشها تكثر أيضا الأسواق - أسواق البادية . التي تعد مصححا ضروريا لأخطاء حياة البداوة والترجل . فيها ينصب فائض الانتاج الرعوى التقليدي ومنها يشترى البدو حاجاتهم الحضارية والتموينية . وكل مدن الفرات في العراق، وكل مدن هامش الشام ابتداء من حلب حتى معان المصحراء سواة البادية وموانيء الصحراء. وأغلب الواحات في قلب الصحراء سواء في نجد أو ليبيا أو الجزائر . . إلخ هي في ذاتها مدن أسواق صحراوية. وكلمة السوق نفسها تخرج من صميم حياة البدو فهي المكان الذي إليه «تساق» الماشية. كما أنها تظهر في أسماء كثير من المدن العربية مثل سوق الأربعاء وسوق الخميس في تونس وسوق أهراش في الجزائر وسوق الأربعاء وسوق الخميس في تونس وسوق أهراش في الجزائر وسوق الأربعاء وسوق الخميس في تونس وسوق

ثم هناك مدينة المستودع enterpot ، وإذا كانت مدينة المتجر تقوم بوظيفتها داخل الاقليم الواحد intra - regional ، فإن مدينة المستودع همزة وصل بين أقاليم مختلفة inter - regional وذلك لأنها تمتاز بموقع وبتنمى من المزايا والتسهيلات ما يجعل التجارة المحيطة تفضل أن تمر بطريق أقبصر مباشر خلال مدينة أخرى أقل قيمة. أى أنها تمتاز بنشاط ضخم في الترانزيت والمصارف والشحن والعمليات

المالية.. إلخ . ولهذا فغالبا ما تسود فيها وظيفة الاستيراد أكثر من التصدير، وقد يجعلها هذا تبدو ذات ميزان تجارى خاسر ولكن تعقد العمليات التجارية والمالية غير المنظورة تعوض وزيادة . ومن الصعب أن نجد أمثلة متخصصة لمدن المستودع خارج الموانى، ولكن كل المدن الكبرى العواصم وأشباه العواصم فى العالم العربى تلعب هذا الدور بالنسبة لدولها أو أقاليمها : فإليها ترد أغلب الطلبات الأجنبية من وسائل الحضارة أو الصناعة وتتولى هى بعد ذلك التوزيع القومى.

أما النوع الثالث فهو نقطة التجميع التي تعد نقيض مدينة المستودع فلا توجد إلا في المناطق الأقل تنمية وتطوراً وأغلب الإنتاج فيها أولى تصديري، بينما الحاجات المحلية متواضعة لا تشجع على كثرة الاستيراد، ولهذا فمدن التجميع مدن تصدير أساسا، ويمكننا أن نجد أمثلة لها في مدن الصمغ العربي في كردفان ودار فور أمثال بارا والنهود والرهد، وأيضا في إقليم الجزيرة مثل السوكي وبركات وواد مدنى وغيرها والمدن الاقليمية الصغرى في مصر أدخل في هذه الفئة حيث تعد أساسا نقطا لتجميع وإعداد القطن بالحلج ابتداء من زفتي وبلقاس وتلا إلى طما و أخميم. إلخ. وقديما كان مشروع الرق مثلا «نقطة تجميع» للرقيق. وما مدن هضبة الشطوط القزمية في الجزائر كلها إلا نقط تجميع الحلفا البرى .

وقد يكون من الخير لنا أن نضيف هنا إلى المدن التجارية مدن النقل كنوع رابع تابع، وذلك لشدة ارتباط النقل بالتجارة. وأغلب مدن التجارة هي مدن نقل بدرجة أو بأخرى، بينما أن مدن النقل البحتة قليلة الحدوث.

ولعل أقدم فئة من مدن النقل في العالم العربي هي «مدن القوافل» المشهورة التي اتخذت عادة من واحات الصحراء مواطيء لخطاها ومراحل لرحلتها (١). وأغلب خطوط مدن ما عبر الصحراء هي من مدن القوافل، سواء على المحور العرضي في صحراء العرب، أو على المحور الرأسي في الصحراء الكبرى؛ بما في ذلك «مواني الصحراء» على الجانبين حيث تمثل نهاية العقد. ولن نعدد هنا عشرات الأمثلة على جانبي الهلال الخصيب أو الجزيرة العربية أو بين المغرب والسودان، ولكن تدمر والبتراء، ومرزق وغدامس هي من أهم الأمثلة . وقد أحدث النقل البحري والحديدي الحديث أسرا نقليا لطرق المبحراء ترك هذه المدن في زوايا النسيان أو في طريقها إلى التدهور، وفي مصر كانت أسيوط ميناء صحراوية بقدر ما هي ميناء نهرية (طريق درب الأربعين). أما النقل الحديث سواء الحديدي أو السيارات فقد خلق مدنه الجديدة أو انتخب مدنا قديمة للنمو. ففي الشام نجد سلسلة من مدن «الوصلات» الحديدية (وأحيانا الجوية) بين جانبي المعمور في الساحل وهوامش الصحراء: مثل جسر الشغور عقدة المواصلات التاريخية على العاصي بين اللاذقية وحلب، ورياق وصلة السكة الحديدية بين بيروت ودمشق، والله - الرملة وصلة السكة الحديدية بين يافا والقدس. وفي مصر رأينا الزقازيق و«كفر الزيات» من مدن النقل الصديدي الصديدة، بينما الواسطي هي أساسا وصلة السكة الحديد إلى الفيوم. وفي السودان رأينا كيف رج الخط الحديدي التوازنات المدنية القائمة فاستحدث مدنا جديدة وغير القيم القديمة.

<sup>(1)</sup> M. Rostovtzeff, Caravan Cities, Oxford, 1932.

Y - الموائي التجارية (١) .: على مدى الأربعة عشر ألفا من الكيلومترات (٢) التى تمثلها سواحل العرب ، تتناثر أكثر من مائة من موانى العرب . إلا أن أغلب هذه الموانى ضحييل لايكاد «يرعى» إلا الساحل المحلى المباشر والقليل منها هو الفعال الذى يظهر فى ميدان التجارة والملاحة الدولية ، والأقل هو الذى يسجل بضعة ملايين من الأطنان من حيث الحركة التجارية . ولكن حمولة الحركة وحدها ليست مقياسا كافيا للأهمية المينائية ، فموانى البترول كما فى الخليج العربى والمعادن فى المغرب مثلا متخمة بالحمولة ولكن قل أن تبلغ من الأهمية أهمية الموانى التجارية كالاسكندرية أو بيروت .. الخ . وليس هناك أساس وحيد لنصنيف المواني . فهناك أولا مدى الارتباط بالساحل . وبديهى أن ليس هناك ميناء لاترتبط بدرجة ما بالساحل من حيث هو ساحل أو تعدم وظيفة «ساحلية» ، ومع ذلك فهذه قضية نسبية . وإنه من هذه النسبية يبدأ التصنيف الوظيفى للموانى .

فيمكن كبداية أن تتكلم عن «موانى الموضع» و«موانى الموقع» فالأولى لا تستغل من الساحل إلا موارده المحلية المباشرة كالصيد أو البترول البحر أو البلاجات أما الثانية فتستثمر الموقع وتوظفه في

F. W. Morgan, ports & Harbours, Lond., 1952..

<sup>(</sup>١) راجع في هذا الموضوع

<sup>(</sup>٢) داود صليبا ، مصطفى الحاج إبراهيم . العالم العربي . دمشق ١٩٥٨ ص٨ .

التجارة أو النقل . أساس آخر : نوع الساحل . فثمة قطاعات «ميتة» عمرانيا من الساحل - صحراوية غالبا - ولكن تحتم اعتبارات الموقع أو التجارة قيام مواني عليها في بيئة ضد - مدنية : تلك إذن «مواني الضرورة» مثل كل مواني العرب على الأحمر ابتداء من عدن وبورسودان وجدة حتى القصير والحديدة ورابغ .. الخ . وعلى العكس من ذلك في القطاعات الحية الفعالة من السواحل قد تنتثر المواني بلا وظيفة ساحلية مقنعة فتكون «مواني الصدفة» . ومن أمثلتها دلس وشرشال في الجزائر وصبور وصيد حاليا وإلى حد ما رشيد ودمياط ، الأولى تعانى من الصعوبات الطبيعية والبشرية من حيث النقل أو التموين أو حتى المياه، بينما الثانية تمثل فرصا طبيعية مضيعة . ثم هناك موان البضائع فقط مثل أغلب موانى المعادن والبترول ، وأخرى الركاب والبضائع معا كما هو الغالب، ثمة بعد هذا التفرقة بين موانى الاستيراد والتصدير. فالأخيرة تكثر في العالم باعتباره منطقة تصدير خامات وانتاج أولى أساسا ، وخامات معدنية في الصف الأول . وأغلب مواني البترول والمعادن تأتى هنا . أما مواني الاستيراد فقط فأقل انتشارا في العالم العربي ، والسائد هو مواني الاستيراد والتصدير معا بعد هذا تأتي السلعة الرئيسية كأساس للتصنيف : مواني بترول ، مواني فوسفات ، حديد ، قطن ، حبوب .. الغ . ولكن سيلاحظ أن أغلب هذه التصنيفات تتداخل كثيرا أو قليلا ، ثم هي تظل جزئية في النهاية . ولعل خير

تصنيف يجمع بينها هو التصنيف الوظيفى النوعى: موانى التجارة ، موانى النقل ، موانى الصناعة ، موانى الصيد . وعلى هذه الرباعية سندير مناقشتنا لتصنيف موانينا ، مع ملاحظة أن أغلب موانينا الكبرى ليست متخصصة بصرامة بل تجمع بين أكثر من وظيفة معا ، ومن ثم قد تظهر الميناء الواحدة في أكثر من فئة وظيفية . وإذا كان ثمة تخصص فداخلى بالأحواض .

موانى التجارة يقصد بها موانى المتجر emporiump التى تمثل مركبا كاملا من التصدير والاستيراد ، البضائع والمسافرين معا ، وتخدم ظهيرا كبيرا قد يشمل وحدة سياسية كاملة أو أكثر ، وتعد النافذة الحقيقية لها على العالم الخارجى . وطبيعى فى هذه الحالة ألا يكون تخصص سواء بالسلع أو بالعمليات التجارية ، بل تكون الميناء منوعة جامعة فى نشاطاتها . ويكاد يكون لكل وحدة عربية ميناؤها الرئيسية التى تحتكر أغلب تجارتها الخارجية . كالدار البيضاء والجزائر وتونس وطرابلس والاسكندرية وبيروت وبورسودان والبصرة .. الخ. ويضاعف من تركيز أهمية هذه الموانى أن التجارة الخارجية البرية لأغلب الدول العربية ضئيلة ، وأن الجبهة المائية لبعضها محدودة كالعراق والسودان .على أن بعض الحالات شبه الداخلية تعدم مثل هذه الميناء المفتاح كالأردن وكسوريا قبل اللانقية حيث تحاول أن تخلق ميناء مقتاحا اصطناعية تمتص تجارتها الخارجية . وحيث تترامى الجبهة مقتاحا اصطناعية تمتص تجارتها الخارجية . وحيث تترامى الجبهة

البحرية أو تتعدد ، قد يظهر أكثر من ميناء نافذة ، كما في السعودية بساحليها أو ليبيا بقطاعيها العمرانيين في طرابلس وبرقة ، وقد يؤدي التشتيت الجغرافي الكامن في طبيعة الساحل إلى المركزية مينائية وتعدد في المواني النوافذ كما في الجزائر حيث تساهم وهران وبونة مساهمة غير عادية في التجارة الخارجية بجانب ميناء الجزائر وعلى هذه الأسس مجتمعة يتحدد مدى احتكار ميناء التجارة ، وهنا تقع الدار البيضاء وتونس والأسكندرية وبيروت وبورسودان في مجموعة المواني الطاغية التي تحتكر أكثر من ٨٠٪ من كل التجارة الخارجية (١) . أما الجزائر وطرابلس وبنغازي وجدة فأدخل في باب المواني المعتدلة أو الضعيفة .

موانى النقل . عائلة وحدها ، ليس للميناء فيها تجارة أو إنتاج فى ذاته ، ولكنها همزة وصل بصورة أو أخرى على طريق ملاحى طويل مهم كشريان العالم العربى البحرى . وكثيرا ماترتبط هذه الموانى بالاستعمار البحرى فى صورة ما . فيحتفظ بها تحت سيطرته ليضمن مواطىء أقدام ومحطات على شرايينه الملاحية ولهذا فليس من الصدفة أن تتحول أحيانا إلى «موانى مقتطعة» أى من زوعة سياسيا من ظهيرها الطبيعى كجيوب أو أسافين لا قوام جغرافى لها ولكنها أقرب إلى «الموانى المفتوحة» الحرة التى تتعدى فيها التسهيلات الاقتصادية

<sup>(1)</sup> Fitzgerald, Africa.

والحرية المالية حدود السلامة القومية وقد تصل إلى حدود العلميات اللاأخلاقية اقتصاديا ويشريا كالتهريب والتزييف والجاسوسية والدعارة .. الغ . ويطبيعة الحال ليس من الضرورى أن تتبدى كل هذه الملامح فى كل حالة ، ولكن طنجة وعدن وريما بيروت - كانت أو كادت - أمثة صارخة فى العالم العربى . ولهذه العائلة فروع ثلاثة : موانى التموين ، والتوصيل ، والمستودعات .

فأما موانى التموين Ports of call فرغم صعوبة تعريفها أو إمكان قيامها وحدها، فهى تلك التى تلعب فيها خدمة الملاحة العابرة من تموين بالمياه العذبة والغذاء الطازج والوقود أو المحروقات الدور الرئيسى فى كيانها الوظيفى ، والعالم العربى بموقعه الاستراتيجى على مفرق أو مجمع العالم القديم ، جدير بأن يؤدى هذه الوظيفة فى أكثر من نقطة وعلى أكثر من ناصية فيه ، وكل من طنجة وتونس وبيروت وعدن تلعب هذا الدور ضمن وظائفها ، ولكنه فى بورسعيد بالذات يرتفع إلى الدور الأساسى ، فبورسعيد كميناء من خلق القناة وكنقطة انقطاع فيزيولوجى فى الحركة ليست إلا محطة بحرية أساسا على طريق طويل شاق تسترد فيها الحركة أنفاسها وتعيد الامتياز revictualing بالماء والغذاء والوقود بما يكفيها حتى عدن – وإن كانت تستطيع أن تلتقط بعض المياه العذبة بعد السويس فى بورسودان ، وقد كان التموين بالوقود يعنى حتى الحرب الأخيرة الفحم bunkering، ولكن منذ ثورة البترول

ومصفاة عدن والسويس تحول التفحيم إلى تزييت . وبعد أن كانت بورسعيد تستورد الفحم من أوربا لهذا الغرض يأتيها البترول الآن من أنبوب السويس ، وبالمثل يعمل مصفى عدن على خام الكويت ،

أما موانى التوصيل transship ment فيمكن أيضا أن نسميها موانى الترانزيت ، لأنها هي التي تقوم بنقل السلع من مصادر مختلفة لا لتستهلكها هي ولكن لحساب مواني أصغر مجاورة لايمكن أن تنتهي إليها السفن لضالة أهميتها . وهذا معناه غالبا مواني استيراد أكثر منها موانى تصدير . فمثلا السلم التي ستنتهي إلى مواني مراكش (المغرب) تأتى أولا إلى جبل طارق أو طنجة ثم منهما تأخذها السفن الصغيرة إلى الموانى المحلية المختلفة . وكذلك تفعل تونس . وأخشاب الأثاث اللازمة لدمياط مثلا تأتى أولا إلى الأسكندرية ثم منها تأخذها سفن صغيرة إلى دمياط . وبيروت تعمل بالمثل بالنسبة لساحل الشام وأكثر من ذلك بالنسبة لظهير الشام في الأردن والعراق والجزيرة العربية حتى إيران . والواقع أن بيروت أهم مثال لمواني التوصيل أو الترانزيت في العالم العربي ، بل إن هذه العملية هي عصب حياة المدينة. وإذا كان قد قيل إن كوبرى لندن «هو نواة لندن ولبها» (١) فإن ميناء بيروت ليس نواة ولبها فحسب بل ولبنان كله كذلك . وتعد عدن كذلك مبناء توصيل لكل مواني الجنوب العربي والقرن الافريقي ، بينما

<sup>(1)</sup> H. J. Mackinder, Britain & British Seas, p. 204..

كانت البحرين تلعب نفس الدور بالنسبة لساحل الحسا السعودي في بداية تنمية هذا الساحل وقبل أن يستكمل موانيه الخاصة .

أخيرا موانى المستودع .entrepot هى كموانى التوصيل ولكن أكثر تعقيداً وتنظيماً . فتستورد السلع لحسابها ثم تعيد بيعها كتجارة مستقلة بعد أن تشكلها قليلا أو تصنعها أو تصنفها ، وهى بهذا شكل من موانى الترانزيت . والأغلب أن نفس موانى التوصيل هى أيضا موانى مستودع .

موانى الصناعة (١) . أما عن الصناعة ، فليس فى العالم العربى «موانى صناعية» ولكن «صناعات موانى» . وهذا جزء من حقيقة أوسع وهى أن ليس لدينا «مدن صناعية» وإنما «صناعات مدن» . ودرجة التطور الصناعى هى المسئولة عن هذا . إلا أن الموانى كمصب للخامات أو نصف المصنوعات أو الوقود من الداخل أو الخارج تجد نفسها فى موقف يؤهلها لكثير من الصناعات ، لاسيما منها ما يسمى صناعات الموانى ، وهى أساسا صناعات بسيطة وعامة تعتمد على قدر من تصنيع وتنقية الخامات والمواد الغذائية المستوردة . ويعض السلع تحتم تصنيعا مينائيا ، والبعض الآخر يمكن أن يتم قبل الميناء . فمن حيث الصادرات كانت صناعة كبس القطن بعد حلجه وقبل تصديره حكرا مطاقا للاسكندرية منذ البداية . أما عصر نبيذ الكروم فليس بالضرورة صناعة مينائية فى الجزائر . أما على الواردات فطحن الغلال الواردة (١) حدان . جغرافية المدن . ص ٢٧٦ – ٢٧٨

إلى دقيق صناعة مينائية في الاسكندرية. وبالمثل في السجائر والشكولاته التي ترد خامتها من الخارج ، نجدها مركزة في الاسكندرية . ومع بدء صناعة تجميع أجزاء السيارات في بعض البلاد العربية كانت المواني بطبيعة الحال هي المكان الطبيعي لها : كبيروت والاسكندرية ومع بداية صناعة السفن أخيراً كان طبيعيا أن تلعب بورسعيد دورها . هذا عدا أن صناعة السفن الصغيرة منتشرة من قبل في أكثر مواني العرب خاصة في الخليج وعدن (dhows) . وبالمثل صناعات حفظ الأسماك والسردين ... إلخ خاصة في مواني مراكش الأطلسية وطرابلس والآن في دمياط وبورسعيد في مصر . أما تكرير البترول سواء من إنتاج محلي أو بالاستيراد فهو صناعة مينائية جداً بالطبع ، بل صناعة أرصفة مباشرة وطود لناقلات الزيت الخام أو السفن الملاحية العابرة ... الإنتاج يوزع كوقود لناقلات الزيت الخام أو السفن الملاحية العابرة ...

موانى الصيد . أغلب الموانى تمارس قدراً من الصيد بطبيعة الحال. ولكن موانى الصيد الحقيقية فى العالم العربى قليلة، ولعل خير قطاعات نبحث عنها فيها هى جبهة مراكش الأطلسية حيث يفسر التقاء التيار البحرى الداقىء بالبارد مصايد الأسماك المهمة ، وتعد بذلك النهاية الجنوبية لمصايد غرب أوربا الكبرى . وهناك تعد آسفى Safi خاصة ميناء صيد أساسية للحوت والسردين تعمل فى تصنيعها وتعليبها

التصدير ، وفي مواني ليبيا المهمة يلعب الصيد دوراً لا بأس به ، وبالمثل في مصر ، لكن مواني الجنوب العربي كالشحر والمكلا وكمسقط ومواني ساحل المعاهدات أقرب من غيرها إلى فكرة ميناء الصيد لفقر ظهيرها الداخلي وضرورة الاعتماد على البحر كثيراً .

## الوظيفة الحربية

من السهل أن نجد الوظيفة إلحربية عنصراً في كيان مئات من المدن العربية وأن نجد عشرات من المدن الحربية الخالصة أو من حيث النشأة وذلك إذا قصدنا الجغرافيا التاريخية . ولكنا حين نصل إلى الفترة الحديثة فلن نجد إلا شبحاً الوظيفة الحربية في عدة مدن في أجزاء معينة من العالم العربي ، أما المدن الحربية الحقة فلن تجد منها إلا بضعة معدودة . إن الوظيفة الحربية اليوم هي بالقطع أقل وظائف المدن أهمية في العالم العربي كما في كل العالم – تماما بعكس ما كانت عليه في الماضي ولنفرق منذ البداية بين المدن الحربية والمواني الحربية .

المدن الحربية . من الصعب أن نجد مدينة حربية كاملة في العالم العربي اليوم وإنما يوجد الطابع الحربي أو العنصر الحربي بدرجة أو بأخرى . فثمة أولا المناطق الصحراوية والجبلية المتخلفية التي امتدت فيها حياة العصور الوسطى بقبليتها وعشائرها حتى قلب الفترة الحديثة ككل هوامش الصحراء في أفريقيا العربية والجزيرة العربية واليمن . ففي الصحراء واحة أو قرية ، واحة أو قرية ،

هى قلعة محصنة بالضرورة ضد غارات «وغزوات razzia» البدو. ولذا فكلها مسورة بالحائط التقليدي البوابات وربما بالبروج. كذا كل مدن نجد واليمن والحجاز وواحات مصر الغربية والمغرب بعامة. وقد يدل الاسم على الصفة الحربية «القصر» في واحاتنا كقصر الفرافرة وقصر الداخلة ، «والقصور» tsour الشهيرة في المغرب ، أو القلعة كقلعة المدورة على الحدود بين الأردن والسعودية ، Golea - قي صحراء الجزائر ، أو البرج كبرج العرب ... إلخ . وكذلك «القصبة» kasbah الشهيرة في كل المغرب . وقد أضاف الاستعمار الفرنسي في المغرب عددا من النقط العسكرية «وجراثيم» مدن حربية إما في المناطق المأهولة القاتلة لتكون قاعدة toutpost البخضاع والتوغل مثل فورناسيونال في المقاتلة لتكون قاعدة boutpost القرن الماضي (١) ، وإما في مناطق الصحراء لتكون قواعد لعملية pacification فور فلاترز فور Fort National ماكماهو فور لالمان F.Lallemand .

ثم يلى هذا طبقة أخرى من الوظيفة الحربية هى مدن الحدود الاستراتيجية الحرجة. ففى مثل هذه القطاعات تأخذ المدن طابعا عسكريا وتتحول إلى مدن معسكرات وقد تخضع حتى للحكم العسكرى. وحدودنا فى سيناء واضحة حيث رفح أقرب شىء إلى المدينة العسكرية، وقد أضيفت غزة إلى القائمة منذ الصهيونية وأغلب النقط

<sup>(1)</sup> Chabot. Les Villes. p. 24..

المدنية في سيناء كالنتيلا والقصيمة ... إلخ هي معسكرات حربية أساساً .. وللمستعمرات الصهيونية في فلسطين المحتلة (الكيبوتز -kib butz) - كحلات عدوانية دموية - صفة حربية مخططة عن قصد لتكون كل وحدة منها خلية سكنية إنتاجية حربية كاملة في حالة الخطر . بينما يمكن أن نعد كل «القرى الأمامية» في الضفة الغربية من الأردن ذات طابع حربي بالضرورة الآن. وعلى حدود العرب – تركيا ، ابتداء من زاخو حتى راجو ، سلسلة كاملة من مدن الحدود ومخافر الدفاع . وقد رأينا على حدود الأردن – السعودية المتنازعة قلعة المدورة مدينة مخفر. وعلى حدود مصر – ليبيا أقام الاستعمار مدن القواعد العسكرية مثل فورت كابورتزو بقصد واضح: أن تكون رأس حربة لغزو مصر. وعلى حدود السودان – الحبشة المضطربة سلسلة من المدن البيدمونتية المحصنة والنقط العسكرية . كالقلابات والرصيرص وفازوغلى ، ولكن كسلا أشهرها وقد بدأت أساساً كقاعدة حامية عسكرية في القرن الماضي. أخيراً في داخل المناطق المعمورة من البلاد العربية تنحصر الصفة الحربية في أحياء عسكرية معينة من المدن الكبري كالعواصم أو في معسكرات حولها كما في القاهرة والاسكندرية ، وفي قطنة والقابون ويوما حول دمشق ، والرمادي وجلولاء قرب يغداد ، هذا بينما منقياد في قلب الصعيد مدينة معسكرات كاملة .

هى ترتبط أساسا بالاستعمار البحرى الذي سيطر على المنطقة . بل أن بعضا منها كان السبب المباشر أو الكامن خلف قدوم الاستعمار، ولازال السبب المباشر أو الكامن خلف تشبثه . فعدن أول وأطول ماخير الاستعمار في العالم العربي وذلك لقاعدته البحرية الحاسمة في حدود مجال ضخم يمتد من الهند حتى مدغشقر. وفي وهران كانت المرسى الكبير من أكبر الموانى الحربية لفرنسا تقابل طولون على الساحل اللفرنسي ، بينما كانت بنزرت هي المغناطيس الحقيقي للاستعمار الفرنسى في تونس كما أعلن رئيس وزرائها إذ ذاك ولعل بنزرت هي المثال الوحيد في العالم العربي على ميناء حربية كاملة تامة في ذاتها كمدينة وليست مجرد جزء من مدينة . والسبب في ذلك بحيرتها العميقة التى تطوقها الجبال ، وتحولت المدينة في حماها إلى ترسانة بحرية ضخمة ، ومما له مغزاه أن الاستعمار الفرنسي بعد أن أرغم على الخروج تشبث أساساً بكل من المرسى الكبير وبنزرت لمدة (١٥) سنة ولكنه أخرج من الأخيرة قبلها، ثم في مصر كانت السويس هدف الاستعمار البحرى البريطاني في البداية وتكأته بعد ذلك وموضع استماتته في النهاية . فهنا ظهرت عدة موانى حربية موزعة بين بورسعيد والسويس عبر الاسماعيلية وفايد ، تؤلف في مجموعها ترسانة بحرية كبرى تدعمها على الأرض الأم عدة مدن معسكرات حربية كالتل الكبير والقصاصين .

ومع تصفية الاستعمار السياسي وعودة هذه المواني البحرية إلى العرب ، ظهر مع «الاستعمار الاقتصادي» أو «الاستعمار الجديد» نوع جديد من المواني الحربية يرتبط بالقواعد الجوية «المستأجرة» كالظهران في السعودية وهويلس في طرابلس والقنيطرة في المغرب ، وكل منها يوصف بأنه «مدينة داخل المدينة» على أن من الواضح في كل هذا أن الدور المدنى لهذه المواني محدود ، فهي إذن لم تكن أكثر من حي في مدينة ، فهي لاتقيم إلا مدينة قرمية ضئيلة ، وفي الصالين لاتمتاز بالاستقرار في السكان أو الاتزان في الكيان .

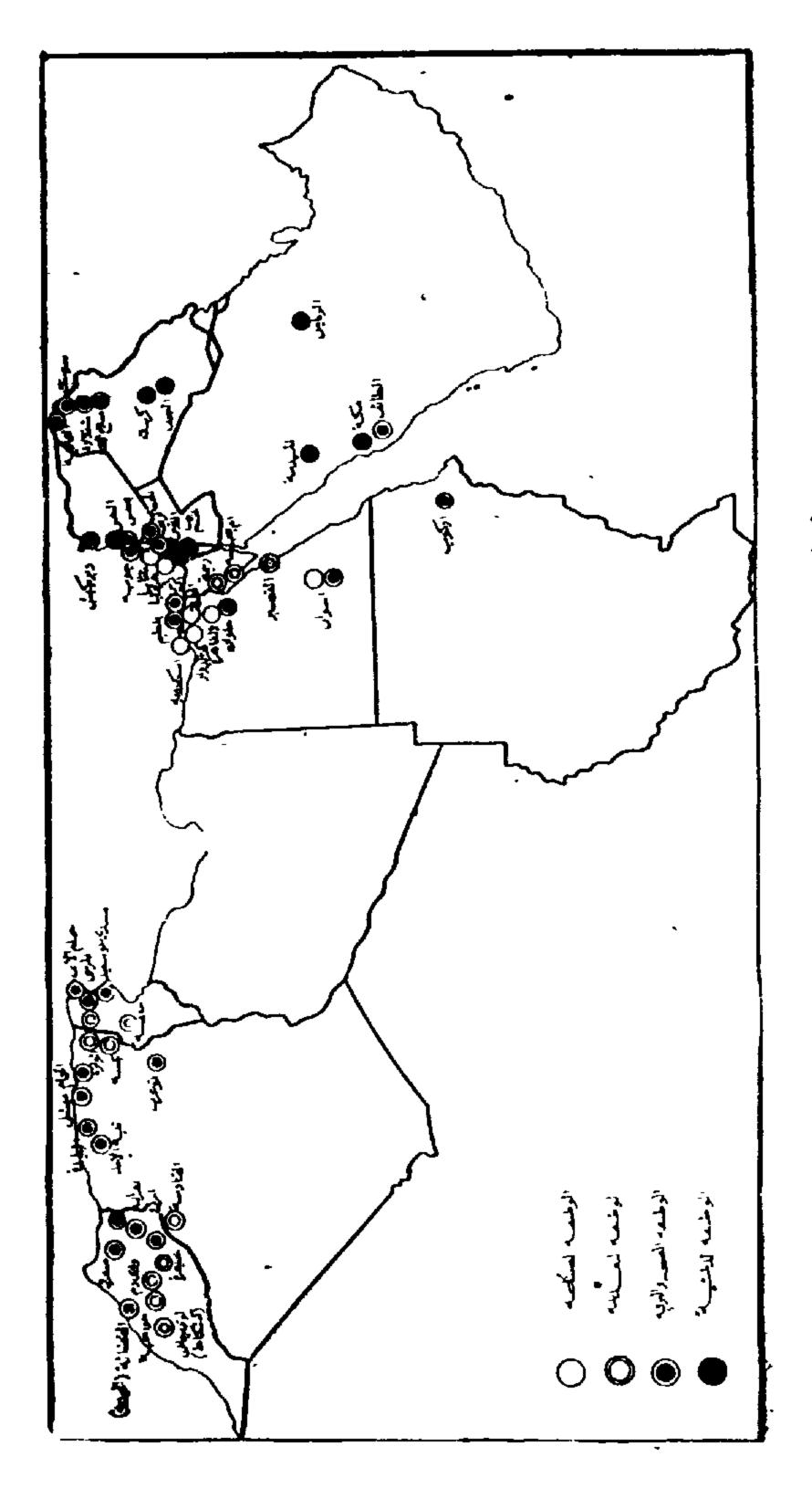
# الوظيفة الدينية (١)

وهل في غير أرض الرسالات الثلاث يمكن أن تكون المدينة مدينة للدين في أوضع صورة وأكملها ؟ ففي العالم العربي ربما أكثر منه في أي منطقة أخرى ، كان الشيوخ والأنبياء ، وليس فقط الملوك والحكام ، من زرعة المدن دخلقت الوظيفة الحربية مثلا أضعاف ما خلق الدين من مدن ، ولكن بينما تحولت الأولى إلى وظائف أخر أو تدهورت ضحمن الدين لمدنه القليلة الخلود . فكانت الأولى من المدن البائدة، والثانية ضمن المدن الخالدة ، وبطبيعة الحال فإن لمدن الدين في أعلى مراتبها سقفا حجميا محدودا، وربما لا تضم المدن الدينية العربية

<sup>(</sup>۱) راجع في هذا: حمدان . جغرافية المدن ص ٣٢٦ – ٣٢٤ . P. Deffontaines, Geog. et Religion, Paris 1948, : chabot, op cit: Bergei, loc. cit .

اليوم في مجموعها أكثر من مليون من السكان ، ولكن لها من الناحية الأخرى أهميتها الخاصة التي التي تعطيها دورا أكبر من مجرد حجمها . وكمنبع للديانات الثلاث كان طبيعيا أن تتمثل كل أنواع المدن الدينية في العالم العربي : فثمة مدن الحكم الديني ، والمدن التذكارية ، ومدن الأضرحة ، ومدن الزوايا والأديرة ، ومدن الحج .

ولعل أبرز أمثلة مدن الحكم الديني المعاصرة في أي مكان في العالم الرياض التي أنشأتها الرهابية حتى إذا نجحت سياسيا أصبحت هي العاصمة الدينية في دولة تقع فيها مكة والمدينة، ومن هنا كانت هذه المتناقضة . والأصح أن يقال إنها عاصمة ملكية من مدن القصور والبلاط Residenzstadt تحولت أخيرا إلى عاصمة من عواصم البترول وهذا وحده الذي يمكن أن يفسر حجمها الحالي (١٥٠ ألفا) . أما المدن التذكارية memorial والرمزية symbolic فتذكار يرمز إلى دور ديني هام مثل مدن فلسطين منزل المسيحية القدس وبيت لحم والناصرة، وثلاثتها تؤلف الدائرة التي رسمتها حياة المسيح وهي تدخل أيضا في باب مدن الحج . ومثلها الخليل أو خليل الرحمن حبرون) مولد إبراهيم . ولعل الصغة التذكارية أقرب إلى الواقع في حالة القيروان وفاس حيث ولعل الصغة التذكارية أقرب إلى الواقع في حالة القيروان وفاس حيث كانت كل منهما «مكة الغرب» ولعبت دورا دينيا هاما في حياة المغرب . فاما مدن على الأكثر أو جراثيم مدن . فنواتها قبـر شيخ ولكنها براءم مدن على الأكثر أو جراثيم مدن . فنواتها قبـر شيخ ولكنها براءم مدن على الأكثر أو جراثيم مدن . فنواتها قبـر شيخ



للكل ١ - بعض وظائف المدن العربية

لايلبث أن ينجذب إليه الناس فتقوم المدينة . ومن الأمثلة الهامة سلسلة المدن الصغيرة الساحلية على حدود مصر الغربية التى تكونت حول مدافن بعض الأولياء والشيوخ الذين ماتوا في طريقهم من المغرب إلى الحج – مثل سيدى برانى وسيدى منصور قرب صفاقس . وربما أمكن اعتبار طنطا من مدن الأضرحة كما هي من مدن الحج . على أن أهم وأخطر مدن الأضرحة العربية هي بلا شك النجف الأشرف وكربلاء والكاظمية في العراق حيث مدافن على والحسين والعباس والإمام والكاظم وكذلك سامرا حيث مدفن على الهادى والحسن العسكرى . وكلها من مدن الحج الهامة .

أما مدن الزوايا ، ويقابلها في المسيحية مدن الأديرة ، فتتمثل بنوعيها في العالم العربي . والأصل فيها شيخ أو راهب ينشد العزلة للتعبد والتصوف بعيدا عن زحمة الحياة في خلوة أو صومعة في الصحراء أو الجبل ولكن لايلبث الأتباع والمريدون أن يتبعوه ويتكاثفوا حوله في نواة ما تلبث أن تصبح مدينة في بيئة أبعد ما تكون عن حياة المدن ولعل زاوايا السنوسية في الجغبوب وسيوة والكفرة أوضح أمثلة مدن الزوايا . ومثلها مدن الرباط في المغرب والمحرس في تونس ، ولو أنها الآن لا تمثل مدنا دينية حقيقية . أما مدن الأديرة فلدينا منها على أطراف مصر المتطرفة في عزلة الصحراء أو الجبل : أديرة وادى النطرون وسانت كاترين حيث لاتزيد الحلة الدينية عن جرثومة مدن .

وفى الشام كذلك عدد من مدن الأديرة الصغيرة المبعثرة في الجبل مثل جبل سمعان أو جبل لبنان .

أما مدن الحج فهي بلاشك أهم فئات المدن الدينية وأبعدها خطرا، وإن كانت أقلها عددا . والحج في العالم العربي ظاهرة واسعة النطاق . ولكنها لاتخلق دائما وبالضرورة مدنا . فالجغبوب مثلا ليست مدينة حج هامة ، ولكن الأغلب أن الحج يخلق مدنه ، ومنه تياراتٌ ضخمة حقاً . فإلى مكة يحج نحس ٣٠٠ ألف سنوياً ، ومثلها بالطبع إلى المدينة . والقدس وتوابعها تستقبل أيضاً طوفانا كبيرا في عيد الميلاد من كل البلاد . والنجف وكربلاء هما مكة ومدينة ثانيتان للشيعة ، وقد قدر أن طنطا - مكة مصر - تستقبل سنوياً في الوقت الحالي نحو ربع مليون نسمة في أسبوع المواد . فالحج إذن ينتظم حركات سكانية ضخمة ، ولا تتناسب ضخامة التيار عكسيا مع المسافة بالضرورة ، بل أحيانا العكس: فمن تحليل أرقام مكة يتضح أن أبعد الجهات هي أكثرها إرسالا ، فأكثر الحجاج إلى مكة من طرفي العالم الإسلامي جاوة والسودان الغربي . وإذا كانت هذه التيارات تمثل طوفانات من السكان العابدين pop flottante فإن أحجامها الدائمة أقل من ذلك عادة . فمكة ١٥٠ ألفا والمدينة ٦٠ ألفا ، بينما النجف ٨٩ ألفا وكربلاء ١٦ ألفًا ،. ولعل القدس هي كبرى مدن الحج والمدن الدينية عامة في العالم العربي حيث تبلغ في مجموعها نحو ربع المليون ، ولكن لا ننس فى كل هذا أن النواة الدينية تجذب حولها وظائف أخرى كالتجارة والخدمات حتى لتكاد تصبح الوظيفة الدينية هامشية كما فى طنطا حيث لايمكن أن تعد مدينة دينية بالمعنى الصحيح . وقد تتحول المدينة الدينية إلى سياسية كالقدس مما يفسر تضخم السكان .

وعدا اللاندسكيب الديني الطاغي الذي يميز مدن الحج والذي يجعل منها غابات حقيقية من المساجد والزوايا ، فإنها تمتاز بأن نسبة كبيرة من السكان المقيمين من رجال الدين . وغالبا ما يكون التركيب الجنسي أو القومي عالميا سواء في السكان العابرين أو الدائمين كما في مكة حيث يقدر أن غير العرب الذين استقروا من هنود وجاويين وزنوج وصوماليين وسودانيين أكثر من العرب . وبالمثل القدس . وقد يخلق هذا أحيانا أسافين قومية مثل النجف وكربلاء التي هي إلى حد بعيد جيوب فارسية في المحيط العراقي السني ، وكان يدخلهما سنويا نحو ١٠ آلاف طالب ديني إيراني وقد يكون السكان من دين واحد أو أكثر . فالقدس ملتقى الأديان الثلاثة ، أما الأراضي المقدسة مكة والمدينة فمحرمة على غير المسلمين وكذلك مدينة المولى إدريس في المغرب حيث تعد مزارا محرما على غير المسلمين وقد يتأثر التركيب البيواوجي للسكان فيأخذ خطا غريبا شاذا: فيسود العجزة والشيوخ المسنون والمرضى من كل نوع ممن يأملون الشفاء ، وبعضهم يقصد الموت في المدينة المقدسة بالذات! كما قد ترتفع نسبة العناصر الطفيلية من السائلين، أما وظيفيا فالمدينة تعتمد أساسا علي حرفة الضيافة والفنادق ، حيث قد ينصرف حي كامل أو كل بيوت المدينة إلى هذه التجارة المربحة ، والمدينة عدا هذا مغنطيس التجار دائما ، فتتحول مدينة الحج إلى سوق تجارية نشطة جداً كمكة والقدس . وفي هذه التجارة تكثر تجارة وصناعة الهدايا والتذكارات الدينية . إلا أن المشكلة الحقيقية هي التموين ، فمعظم هذه المدن يقع في بيئات ضد - مدنية . ولذا لاتواجه الطوفان البشري في الموسم إلا باستيراد كل الحاجيات تقريبا من الأطعمة إن لم يكن من الماء كذلك ولذا فالغلاء سمة مميزة ، تشترك فيها مدينة الحج مع نظيرتها وظيفيا المدن الترفيهية والصحية .

# الوظيفة الصحية والترفيهية (١)

وفي الجمع بينهما أكثر من منطق ، لأن أماكن العلاج قد تكون أيضاً أماكن عطلات ، ومراكز الإستشفاء مراكز سياحة . وكل منهما ظاهرة جديدة نسبياً في العالم العربي ولم تنتشر بعد انتشاراً يقاس بما بلغته في الضارج في أوربا أو أمريكا مثلا . وذلك رغم أن الموقع الجغرافي والإطار التاريخي والمناخ – وثلاثتها الضامة الأساسية لهذه الوظائف – إنما تعطى الأفضلية المطلقة للعالم العربي ولاشك أن مرجع هذا إلى المستوى الحضاري والمعيشي المتواضع للسواد الأعظم في

<sup>(</sup>۱) حمدان . جغرافية المدن ص ٣٦٠ –٣٢٥ – Chabot, pp54 - 72 Sorre مدان . جغرافية المدن ص ٣١٠ – ٥٩ . النص . محاضرات في جغرافية المدن العربية ص ١٥ ـ ٩٩ .

منطقة كبتها الإقطاع حتى قريب ، ولم تعرف التصنيع الثقيل إلا منذ قليل والواقع أن المدن الصحية والترفيهية كمنشآت أقرب إلى الترف المدنى ، لاينتظر أن تكون خطيرة المدى أو شديدة التخصص في عالمنا العربى . ولكن مع التقدم المادى والحضارى والاتجاه نحو الديموقراطية الاستراكية ستزداد أهميتها ولاسيما منها الأنماط الأكثر شعبية وموسمية والمدن الصحية والترفيهية بأنواعها المختلفة أقرب في طبيعتها إلى المدن المؤقتة ، ولذلك فهى تعيش «الموسم» وإذا كانت متخصصة تماماً فإنها تعانى من «الفصل الميت» Saison morte بعد ذلك . وهى لهذا كله مدن صغيرة الحجم كثيراً ، فيما عدا الطوفان الموسمى من الفرباء وفيما عدا إذا لم تكن من المدن المتخصصة تماما وقد تشترك المدينة الواحدة في أكثر من نوع من فروع هذه الوظائف . ويمكننا أن نصنف الصحية إلى مدن العيون المعدنية ومدن المصحات ، والترفيهية إلى مدن المصايف والسياحة .

المدن الصحية: فأما مدن العيون المعدنية Spas فقليلة حقاً بالعالم العربى إذا ما قورنت بأوربا، ولعل مناخنا المعتدل الدافىء هو الذى حد من أهميتها ولم يدفع الأقطاع العربى إليها ليجعل منها ما جعلته الارستقراطية الأوربية من مدن العيون والأستشفاء وتوزيع مدن العيون العربية جيولوجى بالطبع، يرتبط بالموضع لا الموقع، ويكثر خاصة على هوامش الألتواءات أو الإنكسارات، ولكن الموقع قد يحدد في النهاية

مدى نصيب العين من النجاح والشهرة . فتجد الحمة ، مدينة من مدن الشتاء ، مدن العيون والفنادق ، على اليرموك قرب الحدود السورية الأربنية . وعلى الجانب الآخر طبرية على البحيرة ولو أن مياهها شديدة الملوحة . وفي نفس الإطار الجيولوجي وغير بعيد نجد النعس قرب بكفيا في جبل لبنان ثم ديريكيش في العلوبين بسوريا. وطوان هي المثل المصرى المعروف الذي أعادت إحياءه الأوتورقراطية الحاكمة في القرن الماضي تقليداً لتقليد الارستقراطية الحاكمة في أوربا . ورغم جودة مياه العين صحياً، فإن الدفعة الكبرى التي نالت حلوان إنما تأتى من موقعها في حدود مجمع عاصمي حافل كالقاهرة . ولعل هذا أيضا هو الحظ الحسن الذي واتى حمام الألف (حمام الليف على الخرائط الفرنسية) في تونس . فهي تقع جنوب خليج تونس قرب العاصمة حتى كانت -بنفس الموضنة المقلدة – مشتى للباي والطبقة الغنية . هذا بينما كان نصيب مدينة الحمام في الجزائر بين بجاية وستيف أقل شهرة رغم مياهها الكبريتية الحارة جداً ، وبالمثل عشرات المواضع التي تقرن بكلمة حمام وتدل على نقط العيون المعدنية في ثنايا أو هوامش الألتواء الأطلسي . فنظراً لمواقعها بالنسبة للمواصلات ولكل السكان يظل أغلبها نكرات جغرافية .

أما مدن المصحات Villés sanatoria وهي أدنى من مسدن العيون إلى أن تكون «مدن المرضى» المثالية فنادرة في عالمنا العربي لأن

الحرارة والشمس تلغى الحاجة إليها ، كما أن الفقر العام لايشجعها . وقد يمكن أن نعد حلوان من مدن المصحات حيث يشترك الكنتور والنبع والحر والشمس . ثم هناك مدينة مصحات جبلية في لبنان هي بحنس (١).

## المدن الترفيهية

مدن المشاتى إذا كانت مدن العيون هى مدن الجيولوجيا والموضع فإن مدن المشاتى هى مدن المناخ والموقع وهى تعتمد أما على خط العرض أو على خط الكنتور ، وقد تكون داخلية أو ساحلية . وإذا كانت مدن المشاتى من أبرز ملامح أوربا الباردة ، فإنها فى العالم العربى تتضاعل كثيراً فى دورها ، رغم أن أبرد نقطة عندنا قد تكون أدفأ من أى نقطة فى أوربا ... ولاشك أن سببا إضافيا هو أن مدن المشاتى أقرب إلى مدن السياحة منها إلى أى شىء آخر ، بمعنى أنها للقلة الغنية المترفة ، باهظة ، غير شعبية ورغم أن كثيراً من مدن الساحل تحاول أن تجذب إليها جمهور شتاء إلى جانب جمهور الصيف كالأسكندرية والسويس والغردقة — فإن مدن الشتاء الساحلية تندرفى العالم العربى . منها جونية على خليج جونية والمعملتين (١) شمال بيروت فى لبنان ، وحمام الأنف فى تونس وأهم منها مدن الشتاء الكنتورية والعرضية. فمن الأولى أريحا أو طأ نقطة فى غور فلسطين حيث يعدل الانخفاض من درجة البرودة . ومن الثانية أسوان على مدار السرطان

<sup>(1)</sup> Jecques Edde, Manuel de Geog. Liban, Beyrouth, 1958, p.2

فى أقصى جنوب مصر حيث يحيل خط العرض الشتاء إلى ربيع بلا خماسين ، ولولا الرحلة المترامية وفقر الموضع عمرانياً لكانت أسوان من كبرى عواصم الشتاء في العالم ،

مدن المصايف: هي كمدن المشاتي من مدن المناخ والموقع ، ولكنها بعكسها ليست من مدن الشمس والجفاف ، بل البرودة والرطوية . وقد انفجرت مثل هذه المدن في أوربا الصناعية المعاصرة في ثورة كاملة حيث أصبحت بلاجات البحر «عبادة» أكثر منها تقليدا أو عادة . وفي حرارة صبيف العالم العربي قد ننتظر هذا وزيادة ولكن الواقع أننا نتخلف في هذا كثيرا ،الفارق في المستوى المعيشي والحضاري أساسا. ولكن البداية قد بدأت من قبل ، وإنا أن ننتظر أنفجار المدن الشواطيء والبلاجات مع تزايد التصنيع والاشتراكية وبالأخص مع البترول وما أحدثه من ثروة ومن ثورة اجتماعية في مناطق حارة منخفضة من العالم العربي - لاسيما أن مدن المصايف أقرب في طبيعتها إلى مدن العطلات الشعبية الرخيصة منها إلى مدن السياحةالباهظة المغلقة. وكمدن الشتاء ، ولكن في وضع عكسى ، تنقسم مدن المصايف إلى كنتورية وعرضية. الأولى ترادف المحطات الجبلية hill stations والثانية مدن الشواطيء والبلاجات أساسا ، الأولى أقرب إلى مدن السياحة ، والثانية إلى مدن السباحة .

فأما المصايف الجيلية فمنتشرة بحسب انتشار الجزر الجبلية في العالم العربي . ففي شمال العراق في جبال كردستان مصايف متعددة مثل شقلاوة والعمادية وسرسنك ولكن يحد من أهميتها تطرفها نوعا عن كتلة السكان في الوسط والجنوب من العراق . وفي الجزيرة تعد الطائف مصيف مكة ومصححاً لها ، فهي بارتفاعها الموضعي «حديقة معلقة» تعلو خط النخل الدائم بقدر ماهي «غوطة منقولة» في قلب الصحراء . وكثيرا ماتصبح عاصمة الصيف في السعودية . وقد لاتزيد عادة عن بضعة آلاف من السكان ، ولكنها تتورم بالمسطافين في الموسم . وعلى الجانب الآخر من البحر الأحمر ، وعلى عرض لايختلف كثيرا ، تقوم إركوبت على مرتفعات البحر الأحمر في السودان كمصيف يتيم في القطر المداري المطلق! وهي هنا من خلق الاستعمار ، كانت تنتقل إليه الإدارة البريطانية صبيفا على غرار سملا في الهند . ولكنها ليست على ارتفاع شديد يعدل كثيرا في درجة الحرارة ، ومن ثم فجاذبيتها ضعيفة لاسيما مع منافسة السياحة الخارجية ، والبليدة على منحدرات أطلس التل تعد مصيفا قريبا لمدينة الجزائر وفي تسميتها «بمدينة الورد» إشارة بليغة إلى طبيعتها وجمالها . وفي الجزائر كذلك ميشلي علي منحدرات الجرجرة مدينة سياحية ممتازة ، بينما ثنية الأحد مركز اصطياف وأرز في الونشريس. ولكن المصايف الجبلية إنما تجد وطنها

الطبيعي في الشام ، هناك صفد – نقيض أريحا – في فلسطين حيث تعد أعلى نقطها وتعمل كمصيف للقدس القريب ، لولا أن قلة موارد مياهها عائق خطير . وأفضل منها حظا رام الله . وفي سوريا كوكبة متألقة من مصايف الجبال: صلنفة في العلويين ، بلودان وبقين ومضايا في لبنان الشرقي ، وعرئة في حرمون ، ويبرود في القلمون (١) . ولكن القمة المطلقة لبنان حيث «الصيف في قدميه يغتسل في ماء البحر ، والربيع على كتفيه ، والشتاء على رأسه» ، ولنتذكر هنا أن لبنان من لبن الآرامية – أم العبرية (٢) – بمعنى البياض إشارة إلى الثلج الذي يعطيها بمعنى آخر أن جبل لبنان كما يقول جاك إدة هو «مون بلان» الشرق الأوسط فهنا إذن يجتمع الموقع الجغرافي العقدى ، والمناخ شبه الألبي ، وروعة اللاندسكيب الطبيعي ، مع براعة الطبع القومي ، لنجعل من لبنان فندقا كبيرا يتاجر في المناخ ويبيع الشمس ويحترف الضيافة . هنا تتحول السياحة إلى صناعة ، والصناعة الأولى في الدخل القومي لأنها لاتستهدف الاستهلاك المحلى وحده . وعلى مختلف الكنتورات تنتثر مدن المصايف الجبلية بشكل يكاد يجعل كل قرية فيه مدينة ، وكل مدينة مصيفا ، ولا غرابة بعد ذلك أن يكون «مون بلان» العرب هو «سبويسرة الشرق الأوسط» . وتبدأ شبكة هذه المصايف في الشمال

<sup>(</sup>١) النص السابق ٥٤ .

بزغرتا ، سير، حصرون ، اهدن ، بشرى ، الأرز ، تنتقل في الوسط إلى بيت الدين ، عالية ، سوق الغرب ، جمدون ، صوفر ، بكفيا ، باسكينتا ، ضهور الشوير ، مروج ، متين ، بيت مرى ، برمانا ، بعبدات ، وبيت الدين والأخيرة كانت مقر أمراء لبنان ومصيف الرئيس حاليا . وتنتهى المجموعة في الجنوب بجزين وزحلة .

أما مدن الشواطىء والسباحة فتنثتر على طول سواحل العرب خاصة المتوسطية – بشرط ألا تحتضن الجبال الساحل فتتركه مشبعا بالبخار الحار الثقيل muggy كما عند بيروت (۱) وفيما عدا هذا المواضع الرملية النقية الصالحة موفورة ، ولهذا فالعامل الفيصل هو الموقع بالنسبة لكتل السكان الكبرى . من هنا نجد أهم مدن الشواطىء والبلاجات قرب الموانى الكبرى أو العواصم الساحلية . فثمة حول مدينة تونس كوكبة من مدن الشواطيء أهمها الشواطىء المرسى وسيدى ! وسعيد والفضالة (أوالمحمدية الآن) لاتبعد عن مجمع الدار البيضاء إلا بضعة أميال وتمثل مدينة بلاج وشواطىء نشطة . وبالمثل علي ساحل الشام . ولكن أكبر وأهم مجموعة هي المصرية . فالإسكندرية تجد بلاجاتها عند أطراف أصابعها وتملك شاطئا طويلا ممتاز ، وتعد المصب الأول لرحلة الصيف من كل أجزاء المعمور المصري

<sup>&</sup>quot;1" W.B.FISHER, P.46

الكثيف الحار . وإذا كان هذا يصب فيها دم الحياة بغزارة في الموسم ، فالمشكلة تبقى الفصل الميت في الشتاء . ولعل الأسكندرية في هذا خير مثال لمشكلة كل المدن الترفيهية المزمنة . ويورسعيد أكثر تطرفا عن كتلة السكان في مصر وشاطئها أقل إغراء ولكنها مصيف منطقة القنال الأول قبل السويس أو الإسماعيلية . أما رأس البر ففريدة في نوعها ، لانها مدينة الصيف والشاطىء المطلقة : فمبانيها عشش فصلية غير دائمة تختفي تماما وتهجر بعد الموسم ، ويلطيم جرثومة مدينة بلاج على الأكثر ، تذكر بئول أصول رأس البر ، ولكن الفارق هو أن رأس البر تمثل رأس حربة لمعمور واذا فالأولى تتصل مباشرة بالوادى وبسهولة ، البرارى عن المعمور واذا فالأولى تتصل مباشرة بالوادى وبسهولة ، وترقد دمياط خلفها كالمحرك الموتور حتي ليمكن أن تعد رأس البر بمثابة «دمياط خلفها كالمحرك الموتور حتي ليمكن أن تعد رأس البر استصلاح وتعمير البرارى . وثمة خارج ساحل المعمور مرسى مطروح نات البلاج النادر ومثلها ، الغردقة . لكن هذا الموقع البشرى المعزول يسلبها مزايا الموضع ، ويكاد يقصرها على بعض الأغنياء والأجانب .

مدن السياحة وهذه تستهدف السياحة الخارجية أساسا وقبل الداخلية .. ويمكن أن نميز فيها بين السياحة الجغرافية والسياحة التاريخية (1) . ولاشك أن العالم العربي بموقعه أولا وبكل بعده التاريخي ثانيا جدير بأن يحتل مركزا بارزا في هذه الفئة من المدن . وإنه لكذلك .

<sup>(</sup>۱) النص . السابق : ص ۷ه

فأما عن مدن السياحة الجغرافية فهى أكثر ارتباطا «بالموضة» التى قد تسعى إلى الجبال بالتزحلق أو التسلق ، أو إلى الصحراء بالمخيمات والقوافل . فمن الأولى مناطق الأرز في لبنان حيث تتحول المصايف الجبلية إلى مشاتى جبلية ، ويهذا تحل بعض مشكلة الفصل الميت . ومثل ذلك في جبال الأطلس الكبير في المغرب حيث أيضا غابات الأرز ويحيرات الثلج ، وحيث تعمل مدينة مراكش كمركز الأساس الزر ويحيرات الثلج ، وحيث تعمل مدينة مراكش كمركز الأساس وغيرها مراكز الأهداف beadquarters resort أو المراكز الجانبية . ومن النوع الثاني الصحراوي لاشك أن تغرت في جنوب الصحراء الجزائرية قد أصبحت رمزاً لهذا اللون الجديد من الغزو السياحي ، ومثلها إلى حد ما بسكرة .

على أن مدن السياحة التاريخية في العالم العربي أهم - ولا عجب وهي أقرب إلى التخصص عن غيرها من المدن الترفيهية . من الأمثلة في المغرب شالة الرومانية Sala colonia ، ومدينة وليلى الرومانية أيضا، ثم هناك تمجد ولامبيز نواتا الآثار الرومانية الهائلة في شرق الجزائر وفي مرتبة تالية تأتى أطلال مدينة جميلة الرومانية قرب العلمة (سان أرنو) في شرق الجزائر أيضا ثم مدينة الجم في تونس بين المهدية وصفاقس حيث تقوم أنقاض مدينة رومانية قديمة

أيضًا هي Thysadrus. وفي الشام أيضًا يسود العنصر الروماني في المركب السياحي التاريخي . فثمة بعلبك (هليوبوليس) في البقاع اللبناني بمدرجاتها وقلاعها .. إلخ ، ' مهرجانها السنوي إلا وسيلة لجذب السياحة إليها . وهناك تدمر (بالميرا) في وسط الصحراء السورية وبالمثل البتراء (سلم) في جنوب الأردن حيث تمثل محطة سياحية هامة . وربما كانت السياحة التاريخية أخطر ماتكون في مصر حيث ترتفع النغمة الكلاسيكية إلى الطبقة الفرعونية ولذا يزداد نداؤها للسياح حدة . والأقصر - جمع قصور - تستمد اسمها من كثرة الآثار فيها ، بمثل ماسميت مدينة الأصنام بهذا في الجزائر (أورليا نفيل) والمدينة متحف حي الطيبة القديمة . أما أسوان ففي الإطار التاريخي الحافل أيضا إلا أن صفة المشتى عليها أغلب . والاثنتان في النهاية مدن فنادق وسياح . ولكنهما تعانيان من الفصل الميت في الصيف ، ولكن غالبا ماينتقل طاقم الخدمة بكامله إلى مدن المصايف للعمل فيها ، راسما بذلك رحلة الصيف والشتاء التي تحقق نوعا من «الترانس هيومانس» الوظيفي بكل معنى الكلمة .

# الوظيفة الصناعية (١)

المدن الصناعية بلا تردد أضعف حلقة في سلسلة المدن العربية . ولاشك أن تأخر التصنيع وتواضعه في الجزء الأكبر من المنطقة هو (١) حمدان جغرافية المدن ص ٢٧٨.

السبب الرئيسي في هذا . ويمكن أن نقول إن المدينة العربية بوجه عام لازالت مدينة سابقة للصناعة pre - industrial city ولعل هذا هو الفارق الأكبر بين مدنية الغرب ومدنية العرب حتى الآن ومن الصعب أن نجد مدناً صناعية بحتة عندنا إلا القلة المعدودة . وهناك حقيقتان رئيسيتان في هذا الصدد . فالصناعة الحديثة تجمعت في أو حول مدننا الكبرى القائمة من قبل ، وخاصة العواصم ، ولم تغامر بعيدا إلا في القليل النادر ، والنتيجة أن لدينا في الحقيقة «صناعات مدن» ولكن ليس «مدن صناعة» وصناعات المدن بالضرورة صناعات متنوعة أغلبها خفيفة استهلاكية بسيطة ، وقطاع كبير منها ليس أكثر من «صناعات مجتمع» كالخدمات الصناعية من تصليح وصبيانة وبناء ... إلخ أو «صناعات البلديات» . كالغاز والكهرباء والمياه ... إلخ ، وكذلك بالتأكيد «صناعات عواصم» كالطباعة والأزياء .. إلخ ، وأغلب مدن العرب الكبرى تغلفها الآن شرنقة كثيفة أو خفيفة من مثل هذه الصناعات «والمسانع الخضراء» usines vertes (١) التي كانت بالشك دافعا قوياً في نمو هذه المدن . والقاهرة والاسكندرية والدار البيضاء وبغداد ودمشق وحلب أمثلة واضحة على أن المناعة في أغلب هذه الحالات تمثل ضباحية واسعة أشبه بمدينة داخل - أو بالأحرى خارج - المدينة . ويكفى أن نذكر شبرا الخيمة وحلوان في القاهرة ، والسيوف في الاسكندرية ، (1) Michel philipponneau, Geog. et Action, paris, 1962...

والقابون في دمشق . وتكاد الصناعة النسيجية تكون قاسماً مشتركا أعظم فيها جميعا ، ولو أن الصناعة الثقيلة ظهرت أخيراً حول القاهرة وتتجه الصناعة الآن ، بجانب توسعها العام ، إلى الانتشار في أكبر عدد من المدن الاقليمية العربية كما هو الاتجاه حالياً في مصر خاصة حيث توشك أسوان أن تبرز كمدينة صناعية ثقيلة من مقياس جديد في العالم العربي .

أما الحقيقة الثانية فهى أن القلة المحدودة من «المدن الصناعية» هى أساسا مدن استخراجية لاتحويلية: مدن تعدين أكثر منها مدن صناعة وهذا يعنى توا أن صناعتنا لازالت فى جوهرها صناعة أولية خامية ، ويالتالى أن مدنها أقرب إلى المعسكرات الصناعية منها إلى المدن الحقيقية مدن «خام» كيفا ، وضئيلة الحجم كما . وعبثا نحاول أن نجد من المدن الصناعية الكاملة غير المحلة الكبرى وشقيقتها الصغرى كفر الدوار وكلاهما من نسيج الصناعات النسيجية . أما المدن الصناعية الحديثة فى فلسطين المحتلة من مثل ناثانيا (شطف الماس) وهر تزليا وغيرهما فكلها ظاهرة طارئة – وعلى الأرجح عابرة – وبالتأكيد ضئيلة الحجم جدا فى المتوسط وأما المدن التي التي تجمع إلى جانب التعدين صناعة تحويلية كإعداد الفوسفات أو تكرير البترول فقليلة نادرة وفي الغالب تسود فيها الصفة الأولى على الثانية .

الحقيقة الثالثة والأخيرة أن مدن التعدين التي تمثل العمود الفقري

في المدن الصناعية العربية هي بدورها تبتلعها فئة واحدة أساسا: مدن البترول ، فرغم أن مدن البترول هي أحدث مدن التعدين في العالم العربي وتقع جميعا في مجموعة المدن الجديدة ، فإنها الآن تمثل الأغلبية الساحقة . أما مدن المعادن الأخرى الأقدم نسبيا فأقلية معدودة ونستطيع أن نميز منها بين مدن الفوسفات والمنجنيز والفحم والحديد . وقد كان لتبعثر حقولها وتمزقها في وحدات عديدة ولكنها ضبئيلة ، وقلة رصيدها سواء في مرتفعات الأطلس بالمغرب أو سيناء - البحر الأحمر بمصر . أثر كبير في عدم نموها إلى أحجام تذكر غالبا فمن مدن الفوسفات تذكر القصير ذات التاريخ الألفى السحيق والتي كادت تندثر اولا الفوسفات . وفي تونس نذكر المتلوى والرديف وفيليب طوماي في منطقة جفصة والكاف ، وفي الجزائر تبسة ، أما كوكبة مراكش فتشمل اوى جانتى (كشكاط) ، وبن جرير والبروج ووادى زم ، ولكن خوريبجة هي بلاشك «عاصمة الفوسفات» في العالم العربي . هي مدينة جديدة أنشئت في ١٩٢٣ ولكن حجمها الآن يصل إلى أكثر من ٥٠ ألفا. أما من مدن المنجنيز فنذكر موانى أبوزنيمة وأم بجمة في سيناء أما مدن الفحم العربية فلا تعنى في الحقيقة إلا القنادسة في أقصى جنوب غرب الجزائر على حدودها مع المغرب والتي تفسر امتداد الخط الحديدي من الساحل إلى منطقة كلم بشار ، ثم خنيفرة مدينة الفحم المراكشية على نهاية أطلس المتوسط من الجنوب . أما مدن الحديد فأهمها الونزة في شرق الجزائر قرب الحدود التونسية .

## الباب الثاني

# هيكل شبكة المدن العربية

### في المنهج

من المتفق عليه في جغرافية المدن أنه بينما قد تطورت دراسات المحدن المنفردة في مونوج رافات تفصيلية وغيرها تطورا بعيد المدى ، لا زالت الجوانب الاقليمية لتوزيع المدن متخلفة الى حد كبير (١) وائن كانت طريقة «جغرافية الرءوس والخلجان» البدائية التي تسرد المدن في الاقليم كالتواريخ في العصور قد بادت تماما ، فإن منهجا محددا أصوليا له تكنيك واضح لم يتبلور بعد في هذا المجال . وليس من المقبول الآن أن ننتزع بضعة من مدن إقليم ما ونفردها ونسردها بعد أن نقى بعض تعميمات عائمة أو مائعة على الملامح والخصائص العامة لمدن المنطقة التي ندرس . والدراسات الاقليمية «النوعية» Specific التي تنتخب طبقة معينة أو فئة بعينها كالعواصم أو المواني مثلا ، رغم ضرورتها وأهميتها ، لا تحل قضية جغرافية المدن الاقليمية الكاملة . ضرورتها وأهميتها ، لا تحل قضية جغرافية المدن الاقليمية الكاملة . والهذا فإن مشكلة الدراسة الاقليمية للمدن لازالت مشكلة منهج أساسا . Punctiform -

<sup>(1)</sup> Hamdan, Studies in Egyptian Urbanism, P.5' Alex, Melamid, Economic Development & Urban Geography, Geog. Review. Jan, 1961, P. 139.

Punktal للظاهرة المدنية: أنها تتعامل مع نقط لا نطاقات وبقع لا مناطق، أي أنها ظاهرة غير متصلة شديدة التقطع، فإذا أضيف تفساوتها الشديد السريع في الأهمية والثقل نظرا لاختلافات الأحجام، أصبحت مشكلة الانتخاب والاستثناء في التعميم والتقنين مشكلة معقدة.

على أن من المكن حل هذه المشكلة عن طريق فكرة «الخطوط الدنية Lignes Urbaines التى يقترحها سور كخطوط القوة للدنية Lignes de force الحقيقية في مجتمع المدن في الأقليم (١). وهي فكرة خصبة ثرية ولكنها لم تطبق حتى الآن تطبيقا مثمرا . فخط المدن يجمع ساساة متصلة بدرجة أو بأخرى من نقط المدن جمعا وظيفيا لا عفويا ، فالأغلب أن كل خط يمثل «رد فعل جغرافي» لبعض الضوابط الأولية في الاقليم سواء تضاريسية أو جيولوجية أو حيوية أو اقتصادية ، ورغم أن ضوابط اللاندسكيب الطبيعي كثيرا ما تسود في هذه العلاقة ، فليست خطوط المدن في النهاية خطوط ما تصود في هذه العلاقة ، فليست خطوط المدن في النهاية خطوط تضاريس ، بل الأصح أنها دراسة في المحاور يمكن بسهولة أن نتتبع تفاوت الأحجام والأثقال من ناحية وتناوب التقارب والتباعد من ناحية أخرى . وبهذا تستكمل فكرة التوزيع الجغرافي عناصرها (1) Fondements, op. cit, d. 205 .

<sup>144</sup> 

الأولية الثلاثة من موقع وحجم وتباعد . وكلما زادت الأحجام كان معنى ذلك زيادة أهميات المواقع ، فيمكن حينئذ أن نفصل في تحليل هذه المواقع الحرجة التي تعمل كالمسامير المحبوبة تثبت الخط في مكانه وتمثل نقطة التبلور ومراكز الثقـل فيه – وذلك دون أن تقطع استمرار دراستنا للخط المدني الذي تقع عليه ويمكننا ونحن نتحرك على طول الخط أن نسجل العنصر الدينامي فيه ، أي التحركات التــاريخية في مراكز الثقل والأهمية عير العصور كما يمكننا أن نعمق الفكرة أكثر بأن نحدد طبقات من خطوط المدن: أولية وثانوية وثالثة. وكل مجموعة متلاحمة من الخطوط تمثل محورا مدنيا رئيسيا . وحيث تتلاحم هذه الخطـوط تنتج لنا «عقد» مدنية . بينما قد تقع خارجها مدن منعزلة كالجزر أو كالكوكبات أو الأرخبيل كما يعبر فينيد (١) . وبديهي في كل هذا أنه من مجموع محاور المدن التي حددناها في الاقليم يتألف هيكل الشبكة المدنية بينما تحدد المواقع الحرجة فيها أركان الشبكة . ويديهي كذلك أن هذه الشبكة جزء لا يتجزأ عضويا من النسيج القاعدي Matrix العمراني في المنطقة ، ولهذا لا يصبح أن تفصل أو تعزل عنه في الدراسة . والشبكة بعد هذا تمثل في مجموعها

<sup>(1)</sup> Walenty Winid, The Scope Of Urban Geog, Comptes Rendus, Congres, Intern Geog, Varsovie 1934, t. III, p. 172

الهيكل العظمى في جسم المعمور ، بينما الخط الرئيسي فيها هو العمود الفقري . إنها قمم اللاندسكيب الحضاري وأعلى مرتفعاته - وعلى هذا الأساس ينبغي أن نعالج .

وليس التعرف على خطـوط الشبكة عملية ميكانيكية أو مباشرة ، بل هو يحتاج إلى بصيرة ورؤية جغرافية وحاسة اقليمية نفاذة تشيه ما يحتاج إليه الجيسولوجي في الحقسل حين يتمثل خطوط التكاوين ومحساور الطبقات على أوسع نطاق . والواقسع أن هذا المنهج والتكتيك يقترب بجغــرافية المدن الاقليمية من طبيعة شبكة النقل في الاقليم ومن منهج دراستها ، وبهذا يرسم نمطها الاقليمي ويجسم علاقاتها الاقليمية بمسورة مقنعة ويطريقة تستقر في الذاكرة بلا عناء ولا عنت ، ولا يخلف هذا الاقتراب من طبيعة جغرافية النقل الشبكية من مغزى منهجي ، فبعض من أصحاب مدرسة «الجغرافيا الاقتصــادية» -لاسيما بمفهومها الأمريكي - تتسع شهيته العلمية ليبتلع جغرافية المدن كجزء من جغرافية النقل التي همى بدورها جزء من الطبق الرئيسي ، ويصرف النظر عن هذه الشبهية المفرطة التي لم تعد مقبولة في أي معنى ، فإن الجمع التقليدي والتلقائي بين المدن والنقسل لا شسك يعنى عسلاقة ما خاصة تجمع بين طبيعتيهما . فسإذا عسادا والتقيسا الآن على منهج الشسبكة التي يتسألف نسيجها من

محاور وخطوط ، فلا يدل هذا إلا على سلامة وضرورة هذا المنهج لتطوير الدراسة الاقليمية لجغرافية المدن وصبها في قالب موضوعي تكاملي . وما دراستنا هذه عن العالم العربي إلا تطبيقا لهذا المنهج .

#### النمط الإقليمي للشبكة

لما كانت الشبكة المدنية هي هيكل جسم المعمور فإنها تأخذ إلى حد بعيد شكل ذلك المعمور وتعكس بدرجة كبيرة نمطه الإقليمي العام والمعمور العربي يمثل قطاعا صغيراً من رقعة الاقليم الذي يسوده الجفاف والصحراء ، ولهذا يبدو كنواة مركزة واضحة – أحيانا صارمة الحنود ، وفي خطوطه العريضة يتنضد هذا المعمور في نمط بسيط (١) فثمة في المشرق العربي «حلقة سعيدة» تطوقه على امتداد الهلال الخصيب شمالا ، وعلى طول سواحل الجزيرة العربية جنوبا ، وبين الاثنين تغلق مصر الدائرة من جهة الغرب . ومن ثم يخرج من ضلوعها نراعان واحد نحو الجنوب في السودان ، وآخر نحو الغرب في المغرب العربي ، وقد يمكن أن نخفف من حدة بؤرتنا فنجد أن المعمور في إفريقيا العربية يرسم هلالا خصيبا واسع القطر يمتد من السودان إلى مصر إلى ليبيا إلى المغرب مطوقا الصحراء الكبري من الشمال على

<sup>(</sup>۱) جمسال حسمدان ، دراسسات في العسالم العسريي . القساهرة ۱۹۵۹ . ص ۱۲ - ۱۶ .

محاذاة البحرين الأحمر والمتوسط ، وكما يتقطع الهلال الخصيب الأسيوى قليلاً في وسطه عبر الصحراء السورية ، فكذلك يدق الهلال الخطيب الافريقي بشدة في ليبيا .

وفي هذا الإطار الواضح يتحدد نمط الشبيكة المدنية العربية ، إلا أن خطــوط الشبكة تزداد تعـددا وتعقدا في بعض القطـاعات بينما ينكمش اتساعها أو كثافتها في قطاعات أخرى ، ففي المغرب تتعدد الخطوط المدنية لتعقد اللاندسكيب الجبلي كما تنفرج في أجزاء وتتجمع في أجزاء حتى إذا دخلت ليبيا تحولت إلى خط واحد رئيسي تقريبا يوصلنا بصعبوبة إلى خبط أخر رئيسي في مصبر ولكنه شديد التكاثف والثقل والخط المصرى أشبه بالنخلة الصعيد ساقها الطويلة التي تتوجها عدة خطوط متشعبة كالسعف في الدلستا بينما يتدلى فرع من الثمار في الفيسوم ، فسإذا اقتربنا من السسودان بدأنسا بخط واحسد يكمل المحبور المصرى ولكنه لا يلبست إذ يترك المسحراء ويدخسل السسفانا أن ينفسسح بل ينسساح إلى شبكة مروحية شحيدة الانفراج شحيدة التباعد حتى لتضيع فيها أو تكاد معالم الخطوط المدنية وتتدهور إلى تراب من المدن منتثر poussiere de Villes فصبورة الشبكة في السبودان ومصبر طرفا نقيض .

فإذا عدنا والتقطنا نهاية الشبكة المصرية في الشمال وجدناها توصل بمشقة إلى شبكة الشام التي تكرر - على تصغير وفي استطالة - نمط المغرب العام - فتنشعب إلى عدة خطوط متوازية ومترابطة بشكل مثير ، ومرة أخرى يرقد اللاندسكيب الطبيعي خلف هذا التشابه ، وتفقد هذه الخطوط المدنية الواضحة نفسها في أرخبيل متواضع من المدن في شمال الصحراء السورية حتى يعود تعدد الخطوط ووضوحها في العراق ولكن تحت ضبط العامل الهيدرولوجي المباشر وفي ترتيب ثلاثي مختلف وهنا نلاحظ التباين الأولى في الهيكل بين مصر والعراق رغم تجانس البيئة الفيضية :

فالأول وحيد المحور ، والثاني ثلاثي المحور ، والواقع أن العراق يقع هذا الصدد في موقع وسط بين نمط مصدر الملموم ونمط السودان المنساح . أما في الجزيرة العربية فالشبكة ساحلية وتزدوج خطوطها على السواحل الغربية على ضلعي السلسلة الجبلية حتى تتعقد وتتعدد في اليمن ، ولكنها أساسا وحيدة الخط على الساحل الشرقي إلى أن يتعدد في عمان ،

هذا في خطخطه العريضة هو هيكل الشبكة المدنية العربية ولكنه بطبيعة الحال لا يضم كل حملة مدنية في المنطقة ، فهناك خطوط ومحاور ثانوية خارجة تصل غالبا ما بين قطاعاته المتباعدة فثمة في

الصحراء الكبرى خط مدنى واحى عرضى يضم واحات جنوب مراكش والجزائر وليبيا ومصر . بينما يختط القلب الميت داخل الحلقة السعيدة في المشرق مجموعة خطوط عرضية واحية تحددها الأودية الصحراوية ولكن هذه الخطوط الثانوية لا تزيد عن ظلال أو أشباه ظلال للهيكل الأساسى الفعال .

#### الفصل السادس

## المفرب العربي

كتلة هضبية جبلية متفردة دعاها العرب – كما دعوا شبه جزيرتهم، ولنفس الأسباب – جزيرة المغرب: فهناك بحر الماء من الشمال ويحر الرمال من الجنوب (١) وأنها لكذلك من حيث المدن: جزيرة من الريف تحيط بها المدن من كل الجهات، وفي هذا النمط الأساسي تتداعي العلاقة بين ضوابط التضاريس فالمناخ فالانتاج فالعمران كسلسلة ايكولوجية مترابطة الحلقات، فتوزيع السكان والمدن هنا هو توزيع المطر، وتوزيع المطر هو توزيع التضاريس. والمنطقة في مجموعها المضبة متغضنة Corrgated plateu داخل إطار جبلي حائطي وتأخذ شكل متوازي أضلاع المسلاع Quadrilateral يضيق في الشرق وتأخذ شكل متوازي أضلاع في ذلك كله يذكرنا توا باقليم

(2) Fitzgerald, AFrico.

<sup>(1)</sup> J. Fairgirvve, Geog. & World power, LOND, 1941, p.70.

الشام ، فهما نظائر جغرافية بارزة في العالم العربي رغم الفروق الثانوية والمحلية .

وبهذه الصورة الطبيعية تتحد شبكة المدن . فثمة إطار من المدن – مواني البحر ومواني الصحراء – يطوق المنطقة على طول ساحل البحر وحافة الصحراء .. ولكن سمك هذا الاطار ووزنه يتفاوت كثيرا من قطاع لآخر بحسب اتساع السهل الساحلي «التل» ونصيبه من المطر . فعلي الجانب الأطلسي في المغرب تتسم السهول الساحلية كثيرا بتراجع الحائط الجبلي إلى الداخل فتظهر ٤ خطوط مُدنية : خط الساحل وخط ظهير الساحل ، وخط الهضاب الوسطى ، وخط سفوح الأطلس ، بينما على جانب البحر المتوسط تكاد الجبال تحتضن الساحل فتختزل المدن إلى خطين : خط الساحل وخط التل ، أما جنوبا فليس ثمة إلا خط واحد هو خط أقدام الهضبة - حافة الصحراء ، هذا عدا خط الواحات في قلب الصحراء ، وأما داخل الهضية نفسها فلا تنتثر المدن جزافا بل تقم أيضًا في خطين بيدمونتيين واحد على أقدام أطلس التل أو البحرية ، والثاني عند أقدام أطلس الصحراء ، يضاف إليهما خط بيني رفيع ، وخطوط الشبكة جميعا تتباعد أكثر ما تتباعد في المغرب الأقصى وتتقارب حتى لتكاد تندغم معا في «عقدة مدن» في أقصى الشرق في تسونس . وهي في القطاع الذي تتقسارب فيه تبدي عبلاقسات

وظيفية وتناظرا مترابطا ، بمعنى أنه تظهر مدن نظائر على خط البحر وخط الصحراء ، مواني الساحل ومواني الصحراء ، نمت بينها علاقات تاريخية في النقل والمواصلات ، ويمكننا بلا تردد أن نقول إن أهميات وأثقال هذه الخطوط تقل بعسامة كلما اتجهنا من الساحل إلى الداخل - في الغالب فجاء وبلا تدرج . فالعمود الفقرى في الشبكة برمتها هو محود التل الذي يحتكر أكبر عدد من المدن وكل الأحجام الكبرى ، ولو قارنا حجم الميناء البحرية بنظيرتها الصحراوية لوجدناها عدة أضعافها على لأقل . ولقد تأكدت أولوبة الساحل المطلقة وتضاعفت منذ الاسستعمار الأوربي للمنطقة لأنه قليها «بطنا لظهر Inside out » وأعاد توجيهها لتنطلع إليه على الجانب الأخر من البحر المتوسط فأدى هذا إلى تدهور مدن الداخل نسبيا لمصلحة مدن الساحل ، ولئن كان هذا لا يبرز بشدة في تونس والجزائر حيث كان الداخل دائما فقيرا فإنه أوضح ما يكون في مراكش حيث كانت نواة العنمران في الداخل الفسيح ، فجذبها الاستعمار إلى الساحل .

وعند هذا الحد سنرى فارقا جوهريا بين نمط المدن في إقليم المغرب ونظيره المصغر إقليم الشام . فخط الداخل في الشام يعادل خط الساحل أهمية إن لم يضارعه أحيانا ، والأسباب متعددة ،

فضخامة وعرض المفرب تحبس المطرعن الداخل جدا ، بينما يمكن للمطرأن يتسلل إلى داخل الشام الضيق بدرجة معقولة ، ولهذا فلا تقارن – مثلا – «أغواط» الجزائر المتواضعة «بغوطات» سوريا الرائعة .

ثم إن الموقع الجغرافي حاسم في هذه التفرقة ، فخلف المغرب ومبر الصحراء الكبرى لا تقارن تجارة غرب افريقيا المدارية بتجارة أسيا الموسمية خلف الشام وعبر الصحراء السورية، فتجارة المرور كطرف في معادلة المدن أهم بكثير في الشام منها في المغرب ، والفارق أشد ما يكون تبلورا في خط مدن نهايات طرق القوافل في خط الداخل .

ومن الأفضل لنا في دراستنا هسنه أن ندرس خطوط مراكش معا ومستقلة عن بقية كتلة المغرب نظرا لمصاورها الخاصة ابتداء من الساحل حتى أقدام الأطلس الكبير والمتوسط، على أن نرجى ساحل الريف إلى حين تبدأ دراسة إقليم «التل» على طول ساحل البحر المتوسط. ثم تتابع خطوط المدن على الهضبة ثم أقدام الصحراء وأخيرا خطوط الواحات الصحراوية الداخلية، ولعل لنا في هذا الجزء أن نستعمل كلمة مراكش بدل المغرب حين يهدد السياق بالخلط بين المغرب الاقصى والمغرب الكبير.

# مراکش

#### خط الساحل

السهل الساحلى الأطلسى لمراكش هو أخصب جهاتها تربة وزراعة وأكثفها سكانا ، ولهذا فرغم أن الساحل نفسه يكاد يخلو من الخلجان الجيدة أو المرافىء المحمية ويتعرض فى طوله للإطماء الشديد برواسب أنهاره، فإن خط المدن هنا هو خط القاعدة فى شبكة مدن المغرب الأقصى ، لاس سيما منذ التوجيه البحرى الاستعمارى . وتكثر فى الخط المدن الحديثة النشأة نسبيا مما أسس البرتغاليون فى القرن ١٦ أو السلاطين بعدهم أو الفرنسيون أخيرا . وأغلب الموانى تتحاشى مواضع نهايات الأنهار بطميها «ورحباتها» «مستنقعاتها» وضحولتها. وتتمشى أهمية قطاعات الخط مباشرة مع قيمة وخصوية الظهير السهلى ، فأضعفها هو الجنوب شبه الصحراوى بينما القطاع الأوسط هو قطب الرحى فيه .

فنبدأ جنوبا بسبيدى إفنى «أو سى يفنى» قاعدة إسفين إفنى البرتغالى ، وعلى مصب السوس تقع أغادير وهى ميناء تجارية كبيرة ومخرج لسهل السوس الكبير وقاعدة سياحية رئيسية للجنوب ، ولإقليم السوس مفهوم يعنى أكثر من وادى السوس ، ويعده البعض بمناخه

الصحسراوي ونهره الوحيد «مصر مراكش» (١). والمدينة قديمة في التاريخ ، ولكن أعيد بناؤها أخيرا بعد أن دمرها الزازال . ثم تلى تمنار على منتصف الطريق إلى الصبويرة «أو موجادور» على السرأس المشهور بهذا الاسم ، والصسويرة مدينة حديثة نسبيا أنشأها مولاي عبد الله في القرن ١٨ لكي تنافس أغادير ، ولكن بلا نجاح ، وهي اليوم لا تزيد على ٢٠ ألفا «؟» وتشتهر بالصناعات التقليدية خاصة الأثاث والخشب كما تستمد أهميتها من دورها كمخرج لمدينة مراكش الداخلية . وإلى الشهمال من مصب التنسفت قليلا في سبهل عبدة تقم أسفى أ Saf أ التي أنشاها البرتغاليون أولا ثم كادت تنوى بعد انســحابهم . ولكنها استرجعت أهميتها مع استثمار الفوسفات في مناجم كشطاط «لوي جنتي» فأصبحت ميناء معادن تتصل بالداخل بخط حدیدی مباشر ، کما هی میناء صید أساسي للحوت والسردين ، وتصل أسفى اليــوم إلى نحو ٥٠ ألفا ، وإلى الشهاعلى رأس السهل دكالة الوليدية تليها على رأس السهل الخصيب وبعيدا عن مصب أم الربيع تقوم الجديدة «مزغان» التي ترجع إلى أصول رومانية بادت إلى أن أسسها البرتغال من جــديد في القــرن ١٦ حـتى انسـحـبـوا منهـا في القـرن التـالي وأعـاد

 <sup>(</sup>۱) بسام كرد على ، مصطفى شاكر وأنور الرفاعى ، جغرافية البلاد العربية. دمشق ١٩٤٩ . ص ٦٥٣.

عمرانها - وتسميتها - السلاطين ، وقد ظلت الجديدة أهم موانى مراكش حتى قيام الدار البيضاء ، ولعل توسط موقعها التام على الساحل هو الذي يفسر هذا . لاسبيما أن إلى الشمال منها قليلا على مصب أم الربيع تقع مدينة أزمور الصغيرة التي كانت عاصمة دكالة قديما .

إلى الشمال على رأس سهل الشاوية حيث تربة التيرس السوداء الشهيرة الخصيبة نجد الدار البيضاء التى كانت قرية مجهولة الأصل قاست خطر الاغراق من أمواج المحيط فى منتصف القرن ١٨ ، وظلت حلة ضئيلة لم تزد حتى ١٨٣٠ عن ١٧٠ نسمة. وحتى أوائل القرن الحالى كانت لا تزال ميناء راكدة لا تزيد عن ١٠ آلاف وصلت فى ١٩٠٧ إلى ٢٥ ألفا. ثم تغير مصيرها حين اتضنتها فرنسا أولا قاعدة حربية ثم حين خططتها لتكون ميناء مراكش التجارية الأولى وذلك رغم أنها بلا مرفئ طبيعى . ولكن ميزتها الحاسمة أنها – وهى التى لا تقع على مصب نهر – الميناء الوحيدة على الساحل الغربي التى تنفرد بالخطو من ظاهرة الاطماء. كما أن موقعها غير بعيد عن وسط بالخار، مما سهل الاتصال بسهول الساحل: «الغرب» شمالا والشاوية الساحل، مما سهل الاتصال بسهول الساحل: «الغرب» شمالا والشاوية ودكالة جنوبا وبسهول وهضاب الداخل سبو ومزيتا« نجد» مراكش. وقد

وقد تكلف خلق الدار البيضاء الحديثة أعمالا هندسية معقدة لإنشاء ميناء اصطاعنية ، وأصبحت قطب الاقتصاد المغربي الحديث وعاصمته الاقتصادية التي تسيطر على المالية والتجارة الخارجية وكل الصناعة النامية الحديثة، فنحو ٨٠٪ من كل التجارة الخارجية تحتكرها الدار البيضاء ، وفيها تتركز الصناعات الاستهلاكية الخفيفة كالغذائيات والسكر ومواد البناء والخمور والفوسفات ، ولقد نما هذا بها إلى أكثر من ٧٠٠ ألف أي أنها أصبحت أكبر مدينة في المغرب الاقصى وثاني مدينة في كل المغرب العربي وضامسة مدن العرب بعد القاهرة والاسكندرية ويغداد والجزائر ، وتؤذن قريبا بالوصول إلى علامة المليون. وتضم وحدها أكثر من ربع سكان المدن في كل مراكش (١) «نشرت أخيرا أرقام تتعدى بها المليون» وهي بهذا أكبر مثال في العالم العربي للمدن الشيطانية Mushroom Cities فهي كما يقول بيير چورج «خلق من الخارج وليس تعبيرا ما للحياة المراكشية التقليدية» (٢) لاسيما أنها في مورفولوجيتها أقرب إلى المدينة الأمريكية الحديثة منها إلى المدينة الفرنسية التقليدية ، فخطتها مريعات هندسية ، مسرفة الاتساع في الشوارع والحدائق حتى ليحتمل أن مساحتها اليوم تعادل

(2) Id, P. 285.

<sup>(1)</sup> Pierre George, La Ville, Le Fait Urbain a travers le Monde, Parts, 1952, P. 282.

مساحة باريس ذات الملايين الخمس! بل الواقع أن الفرنسيين كانوا يأملون أن تكون الدار البيضاء بالنسبة لافريقيا مثل بوينوس آيريس بالنسبة لأمريكا الجنوبية (١). وبطبيعة الحال كانت مركز الاستعمار السكنى الأول في مراكش فبلغ عدد الأوربيين بها نحو ثلث السكان، ولكن «الخروج الأبيض» منذ الاستقلال صفى هذه الأقلية كثيرا.

بعد الدار البيضاء تتوالى المدن بسرعة متقاربة فى كوكبة واضحة تظهر فيها بعض التوائم المدنية . فهناك أولا فضالة «المحمدية» التى كان التجار الأوربيون يترددون عليها فى القرن ١٤ والتى أصبحت الآن مدينة من مدن الشواطئ والبلاج . ثم على مصب نهر أبو رقراق «بورجرج» الذى يغزوه المد بعيدا تقوم رباط وضاحيتها سلا 9 5 3 وغير بعيد أيضا ميناؤها القنيطرة . ولرباط تاريخ قديم حيث بدأت «كرباط» عسكرى – قلعة دينية – المرابطين سميت رباط الفتح وظات مدينة للعلم والدين تشتهر ببواباتها الكبيرة إلى أن اختيرت – لحسن موقعها الذى يسهل الاتصال بجميع أجزاء القطر – لتكون عاصمة سياسية لمراكش الفرنسية . وأصبحت بذلك من «المدن الملكية» وقد اهتم بها ليوتى اهتماما خاصا وأنشأ فيها حيا أوربيا فخما وتحوات إلى مدينة حدائق ، يتمم إطار اللاندسكيب فيها على الأفق غابة المعمورة الشهيرة وبقايا

<sup>(1)</sup> S Ibidp, 288.

مدينة شالة الرومانية Sala Colonia التي كشفت في ١٩٣٠ فقط . كذلك أنشأ ليوتي لها قرب مصب السبو ميناها القنيطرة «بور ليوتي» الذي لم يكن لا مجرد قصبة «قلعة» حتى ١٩١٣ والذي يقوم كتوام مدني للهدية . وقد وصلت رباط في تعدادها إلى ١٩٥٧ ألفا في ١٩٥٧ وتقدر حاليا بنحو ١٦٠ ألفا كان منهم نسبة من الأوربيين ، وسيلاحظ أن رباط مثل «للعواصم الضئيلة» في العالم العربي . وإذا كانت الرباط مدينة الحدائق ، فإن سلا مدينة الاضرحة ، والمدينتان التوامتان شهيرتان بالحرف التقليدية الجلدية والنحاسية والسجاد إلى جانب الحصر في سلا . وإذ تعبر السبو تبدأ سهول الغرب الفسيحة الخصيبة التي تتلاشي في سهل سبو حيث نجد بضع مدن داخلية ثم نعود إلى الساحل مع العرايش Larache على مصب اللوكوس والتي تؤدي بنا إلى طنجة .

تحتل طنجة واحدا من تلك المواقع الاستراتيجية الخالدة في العالم العربي خلد معه المدينة منذ "tingi" الرومانية ، فهي توأم جبل طارق كمدخل للبحر المتوسط .

ولهذا ظلت طنجة تاريخيا وتقليديا أهم موانى المغرب الأقصى حتى أوائل القرن الحالى حين أصبحت موضع منافسات ومؤامرات الدول الكبرى لتوازن القوى في غرب البحر المتوسط، وقد انتهى هذا الصراع

بتدويلها: تحكمها القوى باسم السلطان. وقد أدى تدويلها هذا إلى سلخها عن مؤخرها الطبيعي في مراكش الخليفية «الاسبانية» وفي «الغرب» مما هدد كيانها وتركها رأسا بلا جسم وجعلها واحدة من تلك «المواني المقتطعة» التي تتكرر في العالم العربي ، وزاد الخطر حين خلقت فرنسا الدار البيضاء ميناء مراكش الشريفية «الفرنسية» هذا عدا منافسة جيل طارق المواجهة وسبته القريبة (١) ، فتدهورت طنجة بهذا كميناء مقتطعة إلى مركز للتجارة والنشاطات غير الشرعية وغير الأخلاقية كالتهريب والدعارة والجاسوسية – خاصة الصهيونية أخيرا . وتعد السياحة عنصرا هاما في اقتصاديات الميناء ، كما أن بها بعض الصِّنناعات ، ولكن النشاط المسرفي وودائع الذهب كانت الأساس ، ولكن هذا كان يعطيها دائما ميزانا تجاريا خاسرا ، لولا الصادرات غير المنظورة ، بينما أن ودائع الذهب هاجرت منذ الاستقلال ، كما أن تدويلها زاد من خاصيتها العالمية في تركيب السكان ، فهي «بابل» على ياب المغرب ، فقد كان أخر تقدير للمنطقة النولية ١٨٤ ألفا أكثر من نصفهم في المدينة ونسبة كبيرة منهم من غير الوطنيين ، تشمل نحو ٥٢ ألفا من الأوربيين أكثر من تلثهم من الأسبان ، هذا عدا ١٥ ألفا من

<sup>(1)</sup> Nevill Barbour, North - West Africa "The Maghrib", O.U.P. 1959, P. 178.

اليهود (۱) وينتظر الآن للمدينة مستقبل جديد بعد أن ربطت بفاس بخط حديدى وبعد عودتها مع مراكش الاسبانية إلى مراكش الأم ، ومن قبل قد أضيفت رسميا إلى عواصم المغرب الملكية «كعاصمة صيفية» ومع ذلك فعلينا أن نلاحظ تطرفها بالنسبة لكتلة المعمور في المغرب رغم موقعها الاستراتيجي الفذ . فبينما تتوسط الدار البيضاء كتلة المعمور وقلب الانتاج تعد طنجة على هامشه ، وهي في هذا تختلف عن تونس التي تناظرها في الموقع البارز موقع عنق الزجاجة ، فبينما تستقطب كل أقاليم الحياة والانتاج في تونس ، نجد أحد ضلعي طنجة اقليما فقيرا هو الريف بينما الضلع الآخر المنتج على الأطلسي بعيد متطوح (۲) .

#### خط الظهير الساحلي

لا تنحدر سلاسل جبال أطلس إلى الساحل في مراكش انحدارا فجائيا بل تدريجيا عبر سلم من المرتفعات والهضاب عريض والجزء الأكبر من هذه الهضاب يتلاشى بتدرج وئيد في السهول الساحلية ويؤلف جبهة التحام عريضة بينهما وعند نهايات هذه الهضبة التدريجية وبداية السهل البحرى العريض تقوم سلسلة من المدن تلعب

<sup>(1)</sup> Ibid, p. 176 - 7.

<sup>(2)</sup> Graham H. Stuart, The International City of Tangier, Stanford, 1955.

دور مدن الأسواق المحلية لنطاقها الزراعي الخصيب أولا ثم دور وصلات المواصلات الحديدية أو الطرق بين الهضبة الجبلية في الداخل بثرواتها المعدنية خاصة والمواني الساحلية كمنافذ التصدير . ولهذا فإن الخط لا يعتبر من خطوط المدن الهامة بقدر ما يعد من خطوط المدن البينية .

يبدأ الخط في الجنوب بجوليمين خارج جيب افنى مباشرة وقرب نهاية أطلس الصغير «الصحراوى» وجبل بانى وهى توصف بأنها ميناء بانى الصحراوى حيث تمثل نهاية لخط قوافل وسوقا كبيرة للابل والواقع أننا فى هذه النقطة عند ملقى عدة خطوط مدن: خط أقدام الهضاب وخط ضلوع الجبال وخط هوامش الصحراء – وربما أيضا خط الساحل. وإلى الشمال يستمر خط مدن الهضاب بتيزنيت وهى مدينة النشأة على حافة وادى السوس ونهايات أطلس الصغير، وهى مثل جوليمين واحية شبه صحراوية وتعمل كمحطة إلى أغادير، ثم يضم الخط شيشاوة التى تقع فى منتصف المسافة بين مدينة مراكش والصويرة كما تشتهر بالسجاد «الزرابي». ثم نعبر التنسفت لنجد لوى جنتى Louis Gentil «كساشكات» التى تمثل وصلة السكة جنتى المديدية بين مدن فوسفات الداخل فى بن جرير وميناء التصدير آسفى على الساحل، ثم تلى سيدى بو النور ثم على أم الربيع فوكو "Fou"

Cauld وإلى الشرق منها قليلا سطات على هضبة سطات وهي تمثل وصلة حديدية هامة بين الخط الرئيسي مراكش – الدار البيضاء وبين مدن التعدين في الداخل خوريبجة وواد زم . وإلى الشمال يستمر الخط في عدة مدن صغيرة مثل بيررشيد ثم مارشان في خميسة. للمطافق عدة مدن صغيرة مثل بيررشيد ثم مارشان في خميسة. لا Khemisset على أطراف الهضبة من الغرب . وفي حوض سبو الاين تحسن سينة وصالسكة الحديد سيدي قاسم «بيتي جان Petitjean ثم سوق الأربعاء . وينبغي أن نضيف هنا من المدن الحفرية الرومانية القديمة مدينة وليلي ، ومن المدن المقدسة المولى الحفرية الرومانية القديمة مدينة وليلي ، ومن المدن المقدسة المولى بينظها غيرهم . وبعد ذلك وعلى الحافة الشمالية لحوض سبو وعلى ينظها غيرهم . وبعد ذلك وعلى الحافة الشمالية لحوض سبو وعلى نهاية أقدام أطلس الريف تقع وزان حديثة النشأة التي أسست في القرن ١٨ ، وهي مدينة سوق وهمزة وصل بين الريف الرعوى وهالغرب» البحرى وسبو الزراعي . وهي تناظر شفشاون Xauen على ضلوع الريف الشمالية كما تناظر مراكش تارودانت على ضلعي أطلس الكبير.

#### خط الهضاب الوسطى

فى منتصف المسافة تقريبا بين بدايات الهضاب قرب الظهير الساحلى وبين أقدام سلسلة جبال الأطلس ، يعتلى ظهر الهضاب الوسطى خط واضح من المدن ، والنطاق الهضبي نفسه أقل خصوبة من

الظهير الساحلي ، ومتوسط المطر في ذاته وهو إلى الرعي أقرب ولكنه غنى بطرق المواصلات بين شمال وجنوب مراكش ، كما تقطعه الأنهار العرضية التي تبدأ من النظام الجبلي . ويحمل الخط في طرفيه في الجنوب والشــمـال مجموعة من المدن الهامـة التـاريخيـة لاسـيمـا في الشكال ، بينما في الوسط ترصعه مجموعة من المدن الحديثة أو الجديدة من مدن التعدين تمثل أهم قطاع تعديني في المغرب «مراكش» والخط بلاشك من خطوط الدرجة الأولى ، ولو أن طفرة مدن الساحل الحديثة قد سلبته كثيرا من أهميته وامكانياته ويبدأ الخط على نهر السوس . فعلى نهر السوس نفسه حيث ينتقل من السهل إلى سفوح المرتفعات نجد تارودنت المدينة التي تستمد أهميتها من ممر تزينتست الذي يقطع عبر أطلس الكبير إلى مدينة مراكش . والواقع أن المدينتين تتناظران على نهايات أقدام السلسلة من الشمال والجنوب كما تتناظر «تيرنوفو وكازان ليك على جانبي جبال البلقان أو بلاد القوقاز وتفليس على جانبي القوقاز» «لا بلاش» على الخط بين المدينتين نجد إيمي تانوت . lmin, Tanout Amizmiz

أما مدينة مراكش نفسها فتقع على بعد ٣٠ كم من سفوح أطلس الكبير على الهضاب الوسطى التي تسمى محليا بالجبيلات ، وتشرف على نهر تنسفت الذي يسقيها ، والمدينة من تأسيس المرابطين «يوسف

بين تأشفين» في القرن ١١ ، أي أنها ثانية عواصم المغرب الملكية قدما بعد فاس ، وهي تسمى «جوهرة الجنوب» حيث كانت عاصمة لكثير من البول التي قامت في جنوب المغرب ، وقد جعلها موقعها هذا طوال تاريخها منهمكة في حماية مراكش الجنوبية من قبائل الصحراء والأطلس وهي تقليديا مدينة وساطة تجارية وسوق عظيمة للتبادل بين حاصلات الصحراء والبحر المتوسط ، وسوقها شرقي قديم مقسم بحسب الحرف والمهن ، وهي قبلة أهل الجبال والصحراء ، والمدينة المسورة تقوم وسط غابة ضخمة من النخيل ، وترسم صورة رائعة مستمدة من التباين بين وراء جبلي تلمع الثلوج على رأسه ، وسهل أمامي يترامي إلى الأفق ، ولهذا فللمدينة اليوم دور سياحي هام كمشتى وحلبة للانزلاق على الجليد ، وهي تأتي الآن ثانية مدن المغرب بعد الدار البيضاء بتعداد قدره ٢٢٠ ألفا لم يكن للأوربيين فيه أكثر من بضعة آلاف ، والمدينة ، التي تقع على نفس خط طول الدار البيضاء ،

وإذا تتبعنا هذا الخط الصديدى فإنه يصدد لنا تتمة خط مدن الهضاب الوسطى ، فإلى الشمال من مدينة مراكش فى هضبة الرحامنة التى تتدرج إلى سهول دكالة تقع بن جرير . والواقع أننا ابتداء من هنا ندخل فى نطاق الفوسفات الذى يمتد بعرض الهضاب حتى وادى زم

شمالا ، ونصبح إزاء سلسلة من مدن التعدين ، فبن جرير تتوسط حوضا رئيسيا للفوسفات ، يخرج منها إلى ميناء التصدير أسفى وصلة حديدية من خط الدار البيضاء ، مراكش ، وشمال قوس نهر أم الربيع تتدرج الجبال إلى هضبة تادلة أولا ثم إلى هضبة سطات قبل أن نصل إلى السهل الساحلي . فعلى أم الربيع الأوسط تقوم مدينة الفوسفات البروج ، ثم شمال النهر نجد مدينتي التعدين خوريبجة ووادي زم وتخرج منهما وصلة حديدية تتصل بخط الدار البيضاء - مراكش عند مدينة سطات ، ولاشك أن خوريبجة هي أهم هذه الكوكبة التعدينية بل هي «عاصمة الفوسفات» في العالم العربي برمته رغم أنها لم تبدأ إلا منذ ١٩٢٣ ، فـقد بلغت الآن ٥٠ ألفا من السكان ، بعد هذا تسـتـمـر الهضاب ممثلة في مزيتا مراكش أو نجد مراكش التي تتدرج شمالا وغربا إلى حوض سبو . فنجد بعض المدن الصغيرة ولكن المهم هي مكناس وفاس على اطرافها من الشمال وعلى الحافة الجنوبية لحوض سبو الخصب الغني المثلث الذي يمثل في الواقع كوكبة مدن غنية تجمع بين مدن الهضبة والساحل . والمدينتان عاصمتان من «المدن الملكية» بينما على الجانب الآخر من الحوض وإزاء فاس تقع عين عائشة.

فأما فأس فهى أقدم المدن الملكية ، حيث بناها الأدارسة في القرن التاسع سنة ٨٠٨ وهي تحتل موقعا استراتيجيا منيعا على رأس مثلث

حوض سبو ويسيطر على خط الحركة الرئيسية بين مراكش والجزائر عن طريق فتحة تازة - وجدة - التا الجزائري . كما أنها بفضل جارتها مكناس تقع على الطريق المباشرة إلى الساحل الغربي لمراكش ، فإذا أضفنا إلى هذا الموقع الممتاز مواد الموضع المائية الغزيرة التي تعد أكثر ضمانا وثباتا منها في مدينة أخرى بالاقليم ، أدركنا سبب الاستمرارية المزمنة في أهميتها وبورها ، وأولويتها المطلقة في فترة ما من تاريخ المغرب، ولقد بدأت فأس أولا كمدينة تجارية ولكنها منذ الرينية أصبحت قبلة دينية وبؤرة علمية - أصبحت بفضل جامعة القرويين «مكة المغرب، ، ولقد نمت المدينة حتى أمتد العمران إلى نواة أخرى جديدة بنيت في القرن ١٣م ، وأصبح هناك فاس القديمة وفاس الجديدة ، وقد بلغت فياس أوجبها أيام الموحدين في القبرن ١٢ - ١٣م ، وقبيل أن سكانها وصلوا حيننذ إلى ٤٠٠ ألف ، فكانت بذلك من أمهات مدن الإسلام في العصور الوسطى ، ولكنها تعرضت بعد ذلك لهجمات البربر المتكررة ، كما شهدت نزاع أسرات متعددة للاستيلاء عليها ، ثم تلقت تيارا من الأنداوسي «الموريسكو» اللاجئين ، وفي الفترة الحديثة اهتزت فاس نوعا وبدا كأنها تتدهور شيئا بالقياس إلى مدن الساحل الجديدة الظافرة ، ولكنها لاشك ستحافظ على مركزها لأن الطبيعة والجغرافيا

في صفها إلى حد كبير (١). وهي اليوم عاصمة الشمال إداريا، وعاصمة الدولة الدينية وعدا هذا فلها صناعاتها الشهيرة الحرير ولبجلود الفاسي والموزايكو، وهي تناظر طنجة سكانا (١٨٠ ألفا) ولكن على العكس يندر فيهم الأجانب.

أما عن مكناس فلها تاريخ طويل بربرى قبل الإسلام ولكن جدد بناءها السلطان في القرن ١٧ بعدد هائل من القصور الملكية والحدائق حتى سميت فيما بعد «فرساي مراكش» أو «مدينة الرياض». والمدينة تحتل موقعا ممتازا يسيطر على الحركة إلى حوض سبو وسهل الغرب، إلا أن مواصلاتها مع الجنوب قد تنقطع شتاء بالثلوج والمدينة تمتاز بمناخها الجيد مما جعلها مركزا للاستشفاء. وقد أدى هذا الموقع وهذا المناخ إلى التفكير في حين ما في اتخاذها عاصمة عامة لمراكش. ويبلغ تعدادها الآن ١٥٠ ألفا، وتشتهر بالفنون البربرية خاصة السجاد والتطريز والأخشاب المصبوغة (٢).

#### حلقة مدن المحور الجبلى

يستقل نطاق جبال أطلس في مراكش في محوره وارتفاعه ومظهره عن النظام العام في المغرب العربي. فهو يقوم كحائط عظيم فوق سطح الهضبة القاعدية المتدة شرقا وغربا، بزاوية انحراف تكاد تتقاطع مع

<sup>(1)</sup> Fitzgerald, Africa.

<sup>(2)</sup> Alice Garnett, "Capitals Of Morocco, Scot. Geog. Magazine. Jan 1928

الاتجاه العام الشرقي - الغربي لها ، وبموقع وارتفاع يجعله أغزر أجزاء النظام الأطلسي مطراً ومائية - ولكن أيضا وعورة وعزلة. فالمحور الجبلي في مراكش خزان مياه أو كما يعبر الفرنسيون «قصر المياه Chateau d'eau هالحقيقي في المغرب العربي. ولكنه مع ذلك ليس إلا «كوخا» من حيث العمران. فهو إذ يمنح مياهه للسهول والمنخفضات يكاد يحرم نفسه من الحياة والسكان – إلا من قلة من رقع مخلخلة من البربر الرعاة. ولذا فحياة المدن فيه هامشية وقعاً وموقعاً: فلا تزيد عن حالات صغيرة أو قزمية منعزلة كمحطات جبلية المواصلات أو محطات السياحة الجبلية والتزحلق ازدادت أهميتها أخيراً بصورة تذكر بجبل لبنان، وإلا كمعسكرات تعدين جديدة. وأغلب هذه المراكز تقع على سفوح الجيال أوعلى أقدامها عند التقائها بالهضبة شرقا وغربا، وبهذا ترسم خطين واضحين على جانبي السلسلة يؤلفان معا حلقة بيدمونتية دقيقة الحبات محددة كالسيجار. والخط الغربي المطير من الطقة أكثر أهمية وأكبر أحجاما من الخط الشرقي ظل المطر شبه الصحراوي، ولكن الطقة في مجموعها لا تزيد عن خطوط الدرجة الثالثة، وإذا كانت الأسماء الأجنبية الطارئة من برتغالية وفرنسية تكثر على خط مدن الساحل، فإن الأسماء البربرية المتوطنة تتواتر هنا بوضوح معبر. ولنبدأ في تتبع حلقات هذه السلسلة بضلعها الغربي من الشمال.

جبهة الالتحام بين أقصى شمال المتوسط وأقصى جنوب الريف خانق غائر بين فتحة تازة الاستراتيجية التاريخية المشهورة، هنا أولى مدن الحلقة: تازة حيث تجتمع مزايا الموقع والموضع معا، فهي تسيطر

على الطريق الرئيسية بين قلب مراكش الاقتصادي في سبو والساحل، وبين التل الجزائري الخصيب الكثيف. أما موضعا فهي قرب نهر إناون قلعة تشرف على ، وتتحكم في ، بوابة عرضها ٥٠١ ميلا وارتفاعها ٢٠٠٠ قدم. هي إذن باختصار «تروموبيل» مراكش . من ثم تاريخها الطويل: فلها أصول قديمة، بينما المدينة الإسلامية قد أسست في القرن ٨م. وإذ نتحرك على طول بيدمونت أطلس المتوسط غربا نصل إلى صفرو الياحسية التي تقع إلى الجنوب الشرقي من فاس. ثم بعدها يفران وهي مدينة حديثة النشأة ومركز رئيسي للاصطياف الأن في منطقة الأرز كما هي محطة للتزحلق على الجليد. ثم يلي بعد بضعة أميال مركز آخر للاصطياف هو أزرو. ثم نصل إلى خنيفرة مدينة تعدين الفحم التي تقع على نهاية أطلس المتوسط الجنوبية كما تحددها منابع أم الربيع وتفصلها عن بداية أطلس الكبير. وإلى الشرق من خنيفرة وعلى منن السلسلة الجبلية تقوم محطة إيتزر كممر جبلي في نقطة تقسيم المياه بين الملوية شرقا وأم الربيع غرباً. أما على ضلوع الأطلس الكبير الغربية فنبدأ بقصبة تادلة متوسطة هضبة تادلة التي تفصل بين أطلس المتوسط والكبير وإلى الشرق منها قليلا القصيبة. ثم هناك جنوبا Azilal (الظلال) وإلى الغرب منها بتطرف يكاد يخرجها عن سفوح الجبال تقع مدينة القلعة. وبعد دمنات وأسنى تقل المدن الهامة على سفوح السلسلة لا سيما حين نصل إلى الأطلس الصغير (الخلفية) الأكثر جفافا حيث لا تستحق الذكر إلا تافراوت التي تعد قاعدة محلية. على أن خط مدن الهضبة لا يكاد يتميز هنا عن خط مدن الجبال إلى أن تدور حول نهاية الأطلس الصغير فنجد على أقدام الجبال وهامش

الصحراء إيشت وغير بعيد عنها فم الحسن (فوم لحسن). وإذ نستدير شمالا مع الضلوع الشرقية للجبال نجد عقا وأميتر وطاطا وأغادير تيسنت ثم فم زكيد وكلها حلات قزمية محصنة – قصبات – شبه صحراوية بقدر ما هي جبلية. والمواقع أنها لا تبتعد عن «طريق القصيات» الصحراوي الذي يحاذي وادى درعة. وإلى الشهال تقوم Tazenakht ثم مدينة وارزازات الهامة التي تقسوم في الخليج embayment الواضيح الذي يفيصل بين الأطلس الصيغيير والكبير وتعمل كعاصمة محلية ترتبط بمدينة مراكش على الجانب الآخر من السلسلة عن طريق ممر جبلي رئيسي يمر بتلويت Telouet . ومع أطلس الكبير تستمر حلات القلاع مثل سكورة وقلعة مكونة إلى أن نصل إلى يومالن ثم تينغير وتينجداد ثم جولينة وقصر السوق ثم الريش وجوراما وتالسينت Talsint وأخيرا ميدلت على النهاية الشمالية للأطلس الكبير. وكل الحلات شبه المدينة السابقة تمثل مراحل على طريق المواصلات حول الجبال الذي يعبرها عند ميدلت وايتزر إلى الأطلس المتوسيط وإلى الشرق من أطلس المتوسيط يستمر الخط بقصابي ثم ميسور على أعالي ملوية الذي يحف بأقدام السلسلة.

#### التسل

بعد أن انتهينا الآن من خطوط المدن التى تستقل فى مراكش بمحور خاص عن الامتداد العام لإقليم المغرب، يمكن أن نتتبع الخطوط العرضية الكبرى على أن نبدأ بالتل بمعناه الجغرافي الواسع أى شاملا إلى جانب التل الجزائرى الصحيح امتداده الطبيعي في ساحل الريف غربا ودالساحل» التونسي شرقا .

فإذا بدأنا بالريف وجدنا أفقر قطاعات الخطحيث يقل المطرحتي يصبح ظل مطر في شرقه ويقل معه العمران . أما إلى الشرق فالتل الجزائري لفظ مركب يشمل السهل الساحلي الذي تتركه جبال أطلس التل (أو البحرية) على البحر كما يشمل المنحدرات والسفوح الشمالية لهذه الجيال نفسها. ويتفاوت اتساع التل بهذا المعنى تفاوتا كبيرا بتقارب أو تباعد البحر والجبل. كما قد تقوم في وسط السهل الساحلي سلاسل محلية منفصلة عن خط أطلس التل كياليروزات outcrops ولكنها لا تقطع استمراريته وإن حددت فيه أحواضا واضحة أحيانا. والتل برمته فيما عدا قطاعه المراكشي «ريفيرا» متوسطية ضخمة (١)، بل هو أعظم ريفيرا على البحر المتوسط. وهو قلب المغرب الاقتصادي والعمراني الذي وحده يضم ٨٥٪ من السكان في الجزائر على مساحة لا تزيد عن ٧٪ من الرقعة السياسية، كما يشمل نحو تأثي السكان في توبس (٢) . وهو أيضا موطن الاستعمار السكنى المزمن الذي انهار أخيراً. هنا إذن العمود الفقري في شبكة مدن المغرب عامة والمغرب الأوسط والأدنى خاصة. فالتل يحمل ٧ مدن مائة ألفية من ١٢ في كل المغرب العربي. وتبلغ درجة كثافة المدن وتقاربها هذا أننا نلقى خطين كاملين يتزاحمان في هذه الشقة الضيقة. فثمة خط الساحل أو التل الأسفل وخط الداخل أو التل الأعلى Haut Tell على السفوح البحرية لأطلس التل. والثقل كله يذهب أساسا للخط الساحلي المباشر فله ه

<sup>(1)</sup> J, Klein, La Tunisie. Coll. que Sais - Je. Patis, 1949. P. 5.

<sup>(2)</sup> Ibid. P.17.

مدن مائة ألفية مقابل ٢ للخط الداخلي .

وهناك ظتهرتان هامتان في القطاع الجزائري من الخطين: أولا توزيع الثقل المدنى على طولهما توزيعا أقرب إلى التوازن منه إلى التركيز . فالثقل المدنى يتحدد في ثلاث بؤرات : الوسط وأقصى الطرفين. فنجد في الغرب دائرة تجمع وهران وسيدي بلعباس وتلمسان ومجموع وزنها ٦٧ه ألفا. وفي الوسط دائرة تشمل الجزائر وبليدة والمدية وتزن نحو ٩٠٠ ألف. وفي الشرق دائرة تضم قسنطينة وعنابة وسكيكيدة وتزن ٤٤١ ألفاً . فرغم أن الدائرة الوسطى تبلغ ضعف الدائرة الشرقية، بينما تأتى الدائرة الغربية بين بين، فإن هذا التوزيع الهندسي النمط أقرب إلى التوازن منه إلى الاختلال. ويرجع هذا أساسا إلى النمط الجغرافي للاندسكيب كشريط ضيق طويل attenuated تعوزه بؤرة مركزية طاغية أو عقدية محددة. ولهذا ففيما عدا التوسط الهندسي البحت فإنه أدعى إلى التشتت الجغرافي منه إلى التركيز. الظاهرة الثانية هي العلاقة العكسية داخل هذه الدوائر الثلاث بين الخطين، فحين تطفر مدن الخط الساحلي تتضاعل مدن الخط الداخلي، والعكس، بصورة مطردة توضع الأثر التحديدي للمدن الكبري على جاراتها الصغرى. فالبليدة (٦٩ ألفا) والمدية (٣٠ ألفا) أقزام بجانب طغيان الجزائر (٨٠٦ آلاف) بينما سيدي بلعباس (١٠٥ آلاف) وتلمسان (٧٣ ألفا) أكثر تماسكا أمام حجم وهران المعقول (٣٨٩ ألفا)، بينما تحقق عنابة (١٥٠ ألفا) وسكيكيدة (٧٠ ألفا) أحجاما أكبر إزاء قسنطينة الأكثر تواضعا (٢٢١ ألفا).

وأغلب مدن التل ترجع إلى أصول قديمة فينيقية أو بربرية كثيراً ما

أعيد تأسيسها أو تجديدها على يد الأنداوسي. كما نقابل هنا ظاهرة ازدواج الأسماء بما فرض الاستعمار الأوربي من تسميات دخيلة. كما أن ثمة مدناً ينقلب فيها ميزان الأجناس كما ينقلب ميزان الجنس، فتصبح الأغلبية للأوربيين المستعمرين، ولكن الاستقلال قد تكفل بتصفية هذه المدن غير العربية على الأرض العربية. وأخيرا فلنذكر أن أحجام المدن في الجزائر كما هي معطاة هنا إنما تمثل الحالة الاستاتيكية قبل حرب التحرير، وقد تعرضت بعض هذه المدن لتغيرات عنيفة في سكانها.

#### خط التل الساحلي

حقيقتان جغرافيتان هامتان يمتاز بهما توقيع المدن الساحلية على طول التل. فهى أولا وكما فى معظم موانى حوض البحر المتوسط تتحاشى مصاب الأنهار والنهيرات لأنها تمثل سيولا خطرة فى فصل المطر وتحيل سيف البحر إلى مضاحل طينية رديئة. ثم هى ثانيا ترتبط بالخلجان الصغيرة الصخرية فى خط الساحل ولكن على جانبها الغربى خاصة وذلك للحماية من الرياح الشمالية الغربية من ناحية ومن تيار مضيق جبل طارق الساحلى المتجه شرقا من الناحية الأخرى. ومع ذلك فكل الموانى (المراسى) بوجه عام تحتاج إلى الحماية الصناعية وخطوط تكسير الأمواج. وإذا قامت موان على الجانب الشرقى من الخلجان فإنها تكون ضئيلة لا تزيد عن موانى صيد فى الأعم الأغلب. ومن حيث شكل المدينة فهو غالبا مستطيل بشدة له جبهة واسعة ولكن لا عمق له.

ظهير المدينة الخلفي هو الحي العربي مرتكزاً على قلعة «القصبة» القائمة على كنتور مرتفع.

يبدأ الخط بسبتة التي تعدها اسبانيا للأن قطعة منها (!) والتي كانت تضم في كربونها ٦٠ ألفا في ١٩٥٠. والمرفأ جيد واكن الميناء تعانى من وقوعها في ظل طنجة وجبل طارق، ولهذا فأهميتها التجارية محدودة، وليس بها صناعة تذكر، بل تعيش أساساً على صيد الأسماك وتعبئتها وتصديرها. وليس على الساحل مدينة ذات بال قبل مليلة سوى الحسيمة Alhucemas التي يعرفها الأسبان بفيلا سان جورجو الحسيمة Villa Sanjurjo أما مليلة على الجانب الأيمن السان ناتيء من الساحل فهي كسبته من الجيوب التي مازالت تملكها أسبانيا وتدعى أنها جزء منها، كما أنها مثلها ميناء حرة. وبورها التاريخي بحكم موقعها أقل منها، كما أنها مثلها ميناء حرة وبورها التاريخي بحكم موقعها أقل أهمية من سبتة، وسكانها ٨١ ألفا منها طائفة يهودية قللتها الهجرة أخيراً. وهي تعيش على صيد الأسماك وتصديرها كما تصدر حديد الريف (١). وبعدها لا نجد عن مصب الملوية أي ميناء .

حين يدخل الخط الجزائر (٢) لا ينتهى الاستعمار الأسبائى بل يظل العنصر السائد في المستعمرين الأوربيين في أغلب مدن مقاطعة وهران التي لا تمثل معقلاه الآن فحسب وإنما منذ بضعة قرون . فنبدأ بمدينة الحدود الغزوات (نيمور Nemours) بعيداً كثيراً عن مصب الملوية ،

<sup>(1)</sup> Nevili Barbour, op. cit. pp. 185 - 8.

<sup>(</sup>٢) راجع في مدن الجزائر أحمد توفيق المدنى: جغرافية القطر الجزائري. الجزائر، ١٩٥٢، هذه هي الجزائر. القاهرة، ١٩٥٦.

A. Bernard, L'Afrique du Nord, Geog, Universelle.

تليها بني مصاف Beni بعيداً عن مصب نهر تافنة . وإلى الداخل قليلا عين تموشنت مركزا استعمار اسباني فرنسي هام في وسطحقل زرعي غني ، ثم يتسم السهل الساحلي كثيرا إلى سهل مليتة فنصل إلى وهران ثانية مدن الجزائر ورابعة مدن المغرب العربي (٣٨٩ ألفا) والتي تكاد تعادل نصف مدينة الجزائر حجما . وهذا الحجم الضخم يثير التساؤل نظرا لموقعها المتطرف قرب الحدود ولكن اللامركزية الجغرافية والتشنت الخطى المتأصل في الجزائر المعمورة "L'Algerie "utile هو الذي يفسره كما يفسر ضخامتها النسبية بالمقارنة بالعاصمة نفسها . ولقد يمكن في الواقع أن تعد وهران عاصمة الاستعمار بمعناه السكني لا السياسي في الجزائر – ويمكن أن نضيف : الاستعمار السكني الأسباني بالتحديد . فرغم أن عدد الأوربيين في مدينة الجزائر أكثر منه في مدينة وهران ، فإن نسبة الأوربيين من مجموع السكان في وهران هي أعلى ما في المغرب العربي كله . ورغم أن كثيرا من الأسبان هنا اكتسبوا الجنسية الفرنسية فإن لهم الأغلبية الحقيقية بين الأوربيين . ويحسب السكان كانت وهران أقل المدن عربية في المغرب العربي حيث لا تزيد نسبة المسلمين عن ثلث أو ربع السكان على الأكثر أي تتحول إلى أقلية - إلى مجرد «حارة» إسلامية كبيرة ، وهي لهذا تبدو مدينة زوربية عصرية تماما ، والواقع أن جنور الأسبان هنا قديمة فالمدينة بربرية الأصل - كانت تسمى إيفرى - ثم استوطنها وعمرها «الأندلوسي» العائدون في القرن ١٠ ، وصارت ميناء هامة تجارية وحربية تحت بنى زيان ، ولكنها بعد ذلك سقطت لمدة ثلاثة قرون كاملة في يد الاحتلال الأسباني ثم لعبت دورا هاما كخط أمامي في رحتلال

مراكش . ووهران الآن من زهم مراكز الصناعة الصديثة والتجارة الخارجية في الجزائر . وتتنافس مدينة الجزائر بشدة وتسيطر على كل تجارة غرب الجزائر . وهي نهاية خط حديد كلم بشار أطول خط يتغلغل في الصحراء ، كما أنها أقرب نقطة اتصال بين فاس وفرنسا ، كذلك تعد وهران الميناء الحربية الأولى في الجزائر وذلك بقاعدتها المرسى الكبير التي تشبث الاستعمار الفرنسي بالبقاء فيها ١٥ سنة بعد الاستقلال .

وبترك وهران ولكن يستمر اتساع السهل الساحلى حتى خليج ارزيو التي Arzew حيث نجد على جانب الخليج الغربى ميناء أرزيو التي ينتظر أن تصبح نهاية أنابيب الفاز الطبيعي الجزائري وبداية الأنبوب الفاطس إلى الساحل الأسباني . وقبل أن نصل إلى مصب الشلف بمسافة كافية تقوم مستغانم . ومستغانم تحريف لإسمها الأصلى «مشتى غانم» . والمدينة أسسها المرابط يوسف بين تاشفين كمدينة تكنات ، ثم اتسعت كثيرا تحت بني زيان ومرين والأتراك . وهي الآن تبلغ ٨٠ ألف وبذلك تكون زكبر مدينة في الجزائر خارج المدن المائة ألفية . ثم تأتى مدينتان متشابهتان في التاريخ والحجم والتباعد ك تنس المياه الصغيرة التي أنشأها مهاجرو الأنداس من مدرسية على أنقاض مدينة فينيقية لتكون منفذا لإقليم الضهرة ، وشرشال الموسية ثم قيصرية أسسها الأندلوسي أيضا على أنقاض أيول الفينيقية ثم قيصرية المومانية وتحدد شرشال البداية الغربية لحوض سهل متيجة العظيم الخصب والإنتاج والذي أصبح قطب الاستعمار الفرنسي ومشئله الأكبر المومانية ومصنع النبيذ

وتتوجه ، بارتفاع يتناسب مع إمكانيته الكثيفة ، المدينة العاصمة الجزائر

والمدينة تقوم على أنقاض مدينة فينيقية قديمة أسسها الصنهاجة كعاصمة محلية . وكانت تقوم على عدة جزر إزاء الساحل تسمى جزائر بنى مسزغنة . ومنذ ١٢٥٠ اتخذها الأتراك - بربروس خسير الدين -عاصمة للقطر نظرا لموقعها البحرى الأستراتيجي . وردم ما بين الجزر ووصلت بالساحل ولكنها ظلت تحتفظ بالاسم الجغرافي الأول الذي زطلق أيضًا على كل القطر . ولعسل هذا يفسر التنسساقض الحالي anachronism بين الاسم الجرري والواقع القاري للجرائر . ومنذ ذلك الحين وهي العاصمة . وقد نمت الجزائر (١) قفزاً حتى أصبحت كبرى مدن المغرب العربي الآن ٨٠٦ آلاف رابعة مدن العرب .. ومن السهل أن ندرك لماذا . فهنا تجتمع مزايا الموقع والموضع كخير ما تجتمع في الجزائر . فمن حيث الموضع ، يعد سهل متيجة أكبر وأخصب وأكثف رقعة زراعية متصلة في التل (١٠٠ × ١٥ كم) ويمثل قلبر الانتاج الاقتصادي الحديث في النولة. وفي وسطه من الجنوب تنفتح أطلس التل عن ممر جبلي يؤدي إلى الداخل في يسر. ومن حيث الموقع يتوسط السهل التل الجزائري تماما . ومع ذلك فإن أولوية وسيادة الجزائر بين مدن الدولة ليست مطلقة بل هي أقل منا في المغترب العربي. فالمدينة الثانية نصفها حجما بينما النسبة في المغرب (مراكش) بين الثلث والربع ، دعك من تونس حيث النسبة العشر! ولهذا فإن مدينة الجزائر

<sup>(1)</sup> J. Pelletier. Alger, 1955, Essai d'une Geog. socjåle, Paris, 1959.

لا تسيطر على التجارة الخارجية الدولة سيطرة الدار البيضاء في المغرب ، فنصيبها من الصادر والوارد أقل من النصف . ولقد رأينا كيف أن النمط الخطى المعمور الجزائرى إذا كان يمنحها التوسط الهندسى فإنه يجحدها أحشية والبؤرية. وميناء الجزائر أعظم ميناء بحرية في المغرب العربي، لها مرفأ واسع ولكنه محمى صناعياً. وهي مركز هام التموين بالفحم bunkering وكانت الجزائر تعد ثانية مواني هفرنسا » بعد مرسيليا في الحركة الملاحية بحسب الحمولة، كما كان نموها مرتبطا ومواكبا إلى حد كبير اتطور مرسيليا. ومن حيث السكان كانت مدينة الجزائر أكبر جزيرة للاستعمار السكني على الساحل الجزائري، ففيها وحدها كان ٥٠٪ من كل الأوربيين في الجزائر، ولكن نسبتهم إلى الوملنيين كانت دائما أقل منها في وهران. وسيتضح قريباً أثر تصفية الاستعمار على حجم السكان وتركيبهم، ولكن من المكن أن نجزم بأن التيار الأجنبي الخارج سيعوضه تيار وطني من الداخل ، وقد بنجلي المؤقف نهائيا عن الجزائر مدينة مليونية كاملة.

وحول الجزائر تتقزم المدن في مدى دائرة واسعة، فهى بقامتها الشماءتئد نمو المدن حولها داخل متيجة وخارجه وهي مدن أغلبها من إنشاء الأندلوسي على أنقاض فينيقية. فأما داخل السهل فهناك القليعة التي أسسبها الأندلوسي والأتراك في القرن ١٦، ثم بوفاريك مدينة التخطيط الجديدة التي تمثل نموذج الاستعمار السكتي في الجزائر. فهي من خلق الاستعمار تماما تحتل وسط السهل كمركز زراعي فيمناعي للكروم والنبيذ. وتبلغ نصو ٣٠ ألفا. أما خارج السهل فإذا كانت شرشال ومارنجو (بورقانة) هما طرف السهل غربا فإن البليدة —

«مدينة الورد» - ومصيف الجزائر التي أسسها الأنداوسي في القرن 17 على سفوح التل تحدده جنوبا بينما تمثل داس نهايته الشرقية وأكبر هذه المدن البليدة لا تزيد عن ٦٩ ألفا . وربما جاز لنا أن نعد تيزي أوزو من أطراف السهل المتطرفة وإن كانت تقع في الداخل خلف داس في السان من تضاعيف جبال القبائل الكبري (جرجرة). وهذه المدينة البربرية السكان تزيد كثيراً عن الخمسين ألفاً وتمثل مدينة أسواق ومدينة زراعية .

وإذ تعود إلى الساحل تأخذ الخلجان الجيدة في الكثرة وأولها أفضلها - خليج بجاية التي تقوم في غربة ميناء بجاية Bougie الهامة التي كان لها دور تاريخي كبير حين كانت عاصمة بني حماد والتي تقوم الآن بنشاط كبير في الاستيراد والتصدير ويبلغ حجمها ٤٨ ألفا ويفضل ممر جبلي خلفها هو باب الحديد الذي يقطع في جبال البيبان من سلسلة أطلس التل ثم بفضل فتحة طولقة - مسيلة المناظرة في أطلس الصحراء، اتخذت بجاية نهاية الأنبوب البترول الجزائري أخيرا مما زاد في أهميتها. وبعد أن نمر شرقا بمرسى جيجل نصل إلى مرسى سكيكيدة (فيليبفيل) التي تتوسط خليج سكيكيدة وتقع على نهاية وادي الصفصاف، وهي ميناء تجارية نشطة تبلغ ٧٠ ألفاً كانت ترتفع فيهم نسبة الأوربيين كثيراً. ثم تتلو عنابة (بونة) غرب خليجها وقرب وادي سيبوس فنجد أكبر مدن الساحل الشرقي للجزائر، فهي تسجل وادي سيبوس فنجد أكبر مدن الساحل الشرقي للجزائر، فهي تسجل الاستمارسكني متقلفل في سهل عنابة الخصيب الواسع حولها والذي يفسر أهمية المدينة وحجمها. وقد لعبت عنابة دورا هاما في التاريخ يفسر أهمية المدينة وحجمها. وقد لعبت عنابة دورا هاما في التاريخ

القديم باسم بونة. وإذا كانت بجاية هي ميناء البترول فإن عنابة هي من قبل ميناء الحديد والفوسفات الأول في الجزائر. فبحكم الموقع هي المخرج الطبيعي وقرب الحدود. وبعد عنابة ليس ثمة إلا مدينة الحدود القالة La Caile آخر مواني الجزائر والتي تقابلها من الجانب التونسي طبرقة.

يبدأ القطاع التونسى إذن بطبرقة التي يقع خلفها عير درهم إلى الداخل قليلا. والتل التونسى «أفريقية Friguia سحليا – ضيق في بدايته جيث تخنقه جبال خمير Kroumerie ومجود Mogods ولذا تقل فيه المدن حتى ينفتح فجأة باتساع كبير ابتداء من بنزرت التي تعلن بداية أهم قطاع مدنى في تونس. فأما بنزرت فلها أصول تاريخية قديمة منذ الفينيقيين كما كانت إحدى المدن الإسلامية الهامة أيام الحكم العربي – لأنها تمثل موقعا خالداً إذ أن لها قيمة استراتيجية عظيمة موضعا وموقعا: فبفضل خليج بنزرت المنيع الذي يتألف من بحيرة عميقة واسعة تتخلص من الرواسب في حوض الداكما التي تحميها من ناحية اليابس، تمتلك الميناء خير مرفأ طبيعي على أشد تحميها من ناحية اليابس، تمتلك الميناء خير مرفأ طبيعي على أشد مواقع البحر المتوسط حساسية وحرجا وهو «الخاصرة». ويكفى أنها مي التي أغرت فرنسا باحتلال تونس كلما أعلن رئيسها جيل فيري لميال المواربة: (١)).

"C est Pour Bizerte que J'ai pris la Tunisie"

وسرعان ما حواتها فرنسا إلى ترسانة بحرية وميناء حربية أصبحت

<sup>(1)</sup> W.G East, Mediterranean Problems, Lond. 1949.

ثانية قواعدها البحرية في المتوسط بعد طولون. والمدينة والمعسكر تقوم على غرب مدخل عنق الخليج ورغم أن الوظيفة الحربية فيها قد عاكست طويلا نمو الصناعة والتجارة ، فقد بلغت نحو ٤٧ ألقا وتأتى رابعة مدن تونس (١). وعلى الطرف الجنوبي للبحيرة تقوم مدينة منزل بورقيبة (فيريفيل سابقا الطرف الجنوبي للبحيرة التي تسجل ٢٤ ألفا والتي إلى الجنوب منها قليلا تقوم مدينة أخرى هي ماطرة Mateur على سفوح خمير الشمالية. هذا بينما تقع على زاوية الساحل شرقا بورتو فارينا Approto - Farina التدلوسي طيئ لعب المهاجرون الأتداسيون دورا هاما في تعمير واستصلاح التل التونسي، ثم ندخل خليج تونس الذي يحدده نهران مجردة من الشمال ومليان من الجنوب فيتحدد قلب التل التونسي الواسع الفسيح رغم كثرة ومليان من الجنوب فيتحدد قلب التل التونسي الواسع الفسيح رغم كثرة النهرين من المدن : فبورتو فارينا تقع إلى الشمال من المجردة لا عليه، بينما تونس تقوم بين النهرين. وبعد هذا فإن مدينة تونس نفسها هي التي تتطلب وقفة طويلة.

هنا مشتل مدنی خالد: قرطاجنة الفینیقیة (= قرطة حدثت = القریة الصدیثة) التی أسست فی ٤٨٠ ق. م وأوتیكا Utica الرومانیة ثم الصدیثة) التی أسست فی عام ٢٩٨ ثم أخیراً ومنذ القرن ٢١ تونس العربیة التی ورثت تنس جسما واسما وبنی جزء منها بمخلفات ویقایا قرطاجنة، ولقد نمت تونس الحفصیة بهد ذلك حتی أصبحت قطب الرحی فی «افریقیة» وحتی قدرت بنحو ۲۰۰۰ ألف ۱۵۱۷ وكانت بذلك من كبریات مدن الاسلام، وحتی وقت قریب كانت تونس كبری مدن المغرب

<sup>(1)</sup> Klein, op. cit., p. 32.

العربى بما في ذلك مدينة الجزائر والدار البيضاء! وهي الآن تسجل ٦٨٠ ألفاً. ولهذا أكثر من معنى خطير. فهي – أولا – تضم بذلك ١٧٪ من مجموع سكان الدولة وهي أعلى نسبة بين الدول غير القزمية في العالم العربي أو في أفريقيا. وهي لا تدل إلا على مركزية جغرافية وسياسية مفرطة ، تتأكد إذا اعتبرنا الحقيقة الثانية وهي أن تونس تعادل عشرة أمثال المدينة التالية لها في الدولة وهي صفاقس، وهي نسبة لا مثيل لها كذلك بين دول العالم العربي غير القزمية. لسنا نبعد عن الحقيقة إذن إذا قلنا إن تونس رأس ضخم كاسح ينوء به جسم ضيئل كسيح – ولا نقول إن دولة تونس هي العاصمة ! وما قاله جوتييه حين كانت تونس نصف ما هي عليه الآن يصدق اليوم أكثر من أي وقت مضي العاد الا Toute Ia Tunisie est accrochee a cette ville "Toute [1)"

<sup>-111-</sup>

والذي يعد حقل الزيتون الوطني. أما الموضع فيجمع بين الحماية والاتصال فتونس لاتقع على ساحل البحر مباشرة ولكن بين بحيرة ساحلية Lagoon تحميها من القرصنة شرقا وبين سبخة مستنقعية تحميها من البدو غربا، ولكي تتصل بالبحر طورت تونس لنفسها ميناء أمامية هي حلق الوادي «لاجوليت La Goulette ، ثم عادت فشقت أخيرا قناة صناعية عير البحيرة تصلها بالبحر مباشرة ، ومع ذلك فثمة نقط ضعف في موضع تونس: ضيق المساحة، زفير السيروكو من الصحراء، ويخار البحيرة المنافعية . من هنا انشطرت براعم الضواحي: على الساحل مثل المرسى وقرطاجنة أو «كفر سايات» تونسية مثل باربو وحسام الأنف «الليف» (٢٢ ألفا) تلك هي مزايا تونس التي جعلتها عصب الحياة الاقتصادية في النولة تحتكر أغلب تجارتها الخارجية ومعظم صناعاتها الحديثة النامية وأجهزتها الإدارية والحضارية بما فيها جامعة الزيتونة المشهوة. أما في تركيب السكان فتمتاز تونس بأنها في حين ما كانت أكبر مدينة في المغرب العربي بين المدن التي تنتقل فيها الأغلبية العددية لغير المسلمين، فكانوا نحو الثلثين. كما كانت لحين أكبر مدينة في المغرب العربي بين المدن القليلة التي يسود في العنصر الأوربي فيها عبر الفرنسيين: فكان الطليان تلثى الأوربيين ، ولكن هذه النسب تغيرت بعد ذلك إلى أغلبية وطنية بعامة وإلى أغلبية فرنسية بين الأجانب (١) .

<sup>(1)</sup> Klein, pp. 32-3.

من تونس ندلف إلى «الساحل» عن طريق ثلاث مدن بوابات : مجاز الباب غربا على المجردة حيث ينتقل من المرتفعات إلى السهل، واسمها يلخص وظيفتها ، ثم زغوان جنوبا حيث تسيطر على الفتحة الهامة في «الضهرة» فتربط بين وادى مليان وخليج الحمامات، وأخيرا ترنبالية Gronbalia في وسلط عنق شبه جزيرة رأس بون (دخلة المعاوين) حيث تصل بين مدينة تونس وخليج الحمامات ، ومن هذا الخليج تبدأ سلسلة مدن «الساحل» التي نمتاز عامة بنمط يتكرر من الموضع ينحصر بين بحيرة ساحلية تحمى من القراصنة وسبخة داخلية تحمى من البدو، فعلى قاعدة شبه جزيرة دخله المعاوين نجد نابل التي تستمد اسمها من Neapolis الكلاسيكية أي المدينة الجديدة والتي استمدت دفعة كبيرة من الأندلوس والتي تشتهر بالسجاد والخزف. ثم بالقرب منها تقوم الحمامات التي أعطت اسمها للخليج، والتي كمدينة من مدن العيون المعدنية تعد اسما على مسمى - ثم تلى انفيدافيل Enfidaville (النفيضة) مدينة الاستثمار الزراعي الحديث التي خلقها الاستعمار كلية كمدينة شركات - شركة انفيدا - والتي تعتمد على زراعة وتصنيع الكروم خاصة والتي يمكن أن نعدها بوفاريك تونس. ثم ندخل إلى سوسة ثالثة مدن تونس (٤٨ ألفا) وعاصمة «الساحل» ومنفذه، ومن المحقق أن قربها من تونس وأدها وخنقها إلى حد بعيد . وإلى الخلف من سوسة تقع القلعة الكبيرة، بينما تلى الموناستير التي لاتقل عن سوسة

حجماً . أما المهدية فأول من أنشأها الفاطميون – الذين تحمل اسمهم – في ٩١٦م لتكون عاصمة لهم لنشر مذهبهم وسلطانهم ولكي تكون قاعدة لتقدمهم نحو مصر. ولكن أهميتها انحدرت بعد انتقالهم وهي الأن أكثر من ١٠ ألاف تعيش على الزراعة والصيد. وفي الداخل على بعد ٣٠ ميلا تقوم القيروان خلف هذه الكوكبة الساحلية من المدن في واد غير ذي زرع: فليس ثمة نهر ملاحي فوادي الزرود المجاور ليس إلا مجري موسمي داخلي ، ولا هي مفرق طرق برية ، واقليمها استبس فقير قاحل . فالجغرافيا الطبيعية كما يقول ديبوا لا تعللها وإنما تعللها الجغرافيا التاريخية . فقد أنشأها العرب الفاتحون بعيدا عن عمد عن الساحل الذي لا قبل لهم به وبأخطاره حينذاك لتكون مدينة معسكر لهم (قيروان خيمة) وكقاعدة حربية للتوغل في الداخل فيما بعد ، ولقد أصبحت القيروان بعد هذا مركزا دينيا هاما، لكنها خربت في موجة بني هلال وسليم في القرن ١١ كلية فورثت تونس دورها، ولكنها عادت بعد ذلك لتكون «فاس تونس» ، وهي تعيش على قوة اندفاع الماضي أكثر منها على رخاء الحاضر، فهي مركز لنسج السجاد والبرانس ولا تزيد عن ٤٠ ألفا (١) ، وعلى بداية خليج قابس وإزاء جزر قرقنة نصل إلى صفاقس عاصمة الجنوب وميناؤه وثانية مدن تونس (٦٥ ألفا) ، والمدينة تتوسط أكبر منطقة زراعية في تونس وواحدا من أكبر حقول الزيتون في حوض

<sup>(1)</sup> J. Despois, "Kairouan", Anndles dr Géoge. Mars, 1930.

البحر المتوسط – حقل «الساحل» . وهي لهذا عاصمة الزيتون زراعة وصناعة وتجارة وتصديراً ثم هي ميناء فوسفات قفصة وحلفا الاستبس واسفنج الخليج . كل هذا يفسر أهميتها . ومع ذلك تظل قزما بالقياس واسفنج الخليج . كل هذا يفسر أهميتها . وهي ما كانت لتصل إلى هذا الي تونس فلاتزيد عن عشرها حجما . وهي ما كانت لتصل إلى هذا الحجم لولا بعدها النسبي عنها مما حررها من نفوذها الطاغي الذي تعانيه سوسة مثلا . وبعد صفاقس تقل المدن الهامة فليس ثمة إلا المحرس التي يدل اسمها على وظيفة الحماية – فالمحرس في تونس مرادف الرباط في المغرب . ثم نصل إلى قابس (٢٥ ألفا) التي – بموقعها على بداية «أرض الجفار» – هي بوابة للصحراء كما هي بوابة للبحر . ويمكن أن نضيف إلى الداخل قليلا مدن طلائع الصحراء الحمة على طرف لسان شط الفجيج ثم مارث ومطماطة ومدنين وبعدها على البحر جربه في الجزيرة وزرزيس إزاءها ثم بن قردان قرب الحدود الليبية .

# خط التل الأعلى (١)

يبدأ الخط في أقصى الغرب بتطوان على ضلوع الريف الشمالية في منطقة الجبالة حيث تعد سوقها الرئيسية وتبلغ ٨٥ ألفا . ثم تلى شفشاون (شاون) Xauen على الضلوع الشمالية لكتلة غمومارة ، وسيلاحظ أن كلا من تطوان وشاون تناظر عبر جبال الريف القصر

<sup>(</sup>١) راجع في هذا الموضوع ويقية خطوط مدن المغرب المصادر السابقة للمدنى برنار وكلاين .

الكبير ووزان على الترتيب. وبعد شاون تقل المدن على الريف وتبدأ المرحلة الفقيرة حقا فيه ، تلك التي طردت السكان من قديم إلى البحر والقرصنة. إلى أن نصل إلى الملوية ولهذه حيث يمكن أن نعتبر جرسيف Guercif وتاوريرت متممة للخط على فتحة متوغلة من التل ، ثم تلى وجدة مدينة الحدود الشهيرة وحلقة الوصل بين حوض سبو والتل الجزائرى وعقدة السكة الحديد بين الخط الساحلي وفرع بشار. كما أنها مدينة السوق للقبائل المحيطة. ولهذه المزايا تبلغ وجدة ٨٥ ألفا رغم أن النطاق الذي تقوم فيه ظل مطر شبه صحراوي.

وتلمسان بعدها هى أول حلقة جزائرية فى السلسلة وتعين بداية كوكبة متألقة من المدن الهامة منظومة خلف وهران ولكنها تقع فى ظلها وتاريخ تلمسان أعظم من حاضرها بكثير فقد أسسها الأدارسة على أنقاض مدينة بوماريا الرومانية ثم ضاعفها المرابطون ثم أصبحت تحت بن زيان من أعظم عواصم الإسلام تنافس القاهرة وبغداد وقرطبة ولكنها تدهورت بعد ذلك وقاست من حملات الإسبان. والمدينة اليوم وطنية تاريخية تبلغ ٧٧ ألفا فقط، تشتهر بالصناعات اليدوية القديمة من نسيج وتطريز وسجاد. وإلى الشرق منها وخلف وهران تقوم سيدى بلبعاس (١٠٥ آلاف) التى كانت تعد من معاقل الاستعمار بالجزائر والتى تمتاز بتخطيط عصرى حديث وكانت المقر الرئيسى الفرقة

الأجنبية حتى سميت «باريس الصغيرة» وهي من المدن التي كانت كفة الأوربيين فيها ترجح الوطنيين عددا بصورة تقليدية ، ثم تلى معسكر (٤٠ ألفا) التي لعبت دورا تاريخيا هاما كقاعدة عسكرية – من هنا الاسم – ضد الاسبان وكانت عاصمة لفترة عابرة من الزمن والمدينة تقوم وسط سهول غريس المرتفعة الخصبة بالكروم والزيتون، ولها شهرة بالبرانيسي الغريسي، كما تقع قريبا منها آبار البترول المتواضعة التي كانت أهم ما تملك الجزائر منه قبل بترول الصحراء . وإلى الشمال قليلا تقع بيريجو perregaux . وهي مدينة جديدة من صنع الاستعمار الفرنسي، ولكن غليزان Relizane إلى الشرق أهم (٢٥ ألفا) . وهي تقع على وادى مينا رافد الشلف كمركز زراعي وتجاري هام ، كما يقع بجوارها بعض آبار بترول ما قبل الصحراء . وهي اليوم مرشحة لتكون محطة ضغ على أنبوب الغاز المنتهي إلى أرزيو على البحر .

وتلى عدة مدن صغيرة مثلا زمورة وعمى موسى وحمادنة .St وتلى عدة مدن صغيرة مثلا زمورة وعمى موسى وحمادنة .Almé وانكرمان Inkermann وأخيرا بوقفيز (Malakoff) قبل أن نصل إلى مدينة الأصنام (أورليانفيل) على الشلف الأوسط والتي تقوم على أنقاض مدينة كاستيلوم الرومانية التي من كثرة تماثيلها وبقاياها استمدت اسمها العربي مدينة الأصنام ، والمدينة مركز زراعي كبير يشتهر إقليمه بالقطن خاصة لوفرة الري من النهر والحرارة من الموقع .

وتبلغ الآن نحو ٣٠ ألفا . ونستمر مع الشلف فنصل قرب دخوله الهضبة إلى مليانة التى تتوسط سهول خميس مليانة الغنية بالحبوب والفواكه ، والمدينة من بناء صنهاجة ، وتكثر حولها الحمامات المائية الكبيرة، كما يقع قربها مناجم هامة للحديد. ثم نترك وادى الشلف إلى المدية التى أسستها صنهاجة أيضا كمدينة ثكنات تسيطر على فتحة هامة فى أطلس التل تؤدى من الجزائر إلى الهضبة ثم أصبحت عاصمة محلية لحين ، ويكثر بها سلالة الجيش التركى. وإلى الشرق بالسترو مدينة الفتحة الجبلية المشهورة ، ثم على منحدرات الجرجرة تقوم ميشلى على ارتفاع كبير يجعلها سياحية ممتازة، وغير بعيد نجد بويرة وبنى منصور من المدن الصغيرة التي تقل بعد ذلك لمسافة طويلة حتى نقابل قسنطينة خلف سكككدة .

والمدينة قسنطينة تضرب بجنورها في التاريخ الفينيقي منذ قرطة (القرية) ، ثم كانت مهد الاستقلال البربرى في دولة توميديا الشهيرة، ثم احتفظت بأهميتها في العصر العربي حين كانت من مشاعل الإسلام الكبرى. وهي اليوم ثالثة مدن الجزائر حجما (٢٢١ ألفا ) وكبرى مدنها الداخلية بل كبرى مدن المغرب العربي الداخلية جميعا ، ولعل عامل الحماية هو الذي يفسر الموقع الداخلي ثم الموضع الصخرى الوعر الذي تحتله معلقة على جانبي وادى الرمل العميق. وكعاصمة لشرق الجزائر

تتركز فيها الصناعات الرئيسية والنشاط التجارى كما تمثل عقدة مواصلات حديدية هامة يخرج عندها فرع الواحات من خط الساحل الرئيسي ، وإلى الشرق من قسنطينة عدة مراكز صغيرة تتأرجح حول ٢٠ ألفا وتمثل مدن أسواق تجارية نموذجية في مناطق زراعية غنية مثل القالمة Guelma ( ٢٠ ألفا) على وادى سيبوس ، وعلى الحدود التونسية سوق أهراس (٢٥ ألفا) . ويمكننا أن نتتبع خطنا في مدن «الداخلة» الوادى الأعلى المحبردة الذي يعد جزءا من التل الأعلى ، فهنا في «صومعة حبوب تونس» تكثر مدن الأسواق الشهيرة ابتداء من غار ديماو على الحدود إلى سوق الأربعاء فسوق الخميس ثم باجة (٢٣ ألفا) . وعند تستور ينثني خط مدن التل الأعلى مع انثناء المرتفعات ولكن تقل المدن وتتباعد لسيادة الاستبس وندخل أضعف قطاع في الخط فلا نجد إلا مراكز ضئيلة مثل جفور ثم حاجب العيون ومكناسي Maknassy ، بينما ابتداء من جفصة ناتحم مع خط مدن آخر هو خط أقدام الأطالس الصحراوية .

### هضبة الشطوط

سهل مرتفع altiplano يتراوح بين ١٠٠٠، ١٠٠٠ متر، محصور في إطار جبلي intermontane أطلس التل والأطلس الصحراوى والأطلس الكبير، يحقق شكل زاوية حادة تبدأ في الغرب بعرض ٢٥٠ كم وتنتهى في الشرق بالالتحام في عقدة جبلية في تونس. على السطح تندفع بعض الجزر الجبلية الثانوية من ناحية وتتكون بعض البحيرات الداخلية

السبخة - الشطوط أو الزاغز - في بطون المنخفضات المحلية من ناحية أخرى. والهضية ككل ظل مطر: استبس فقير لا تغطيه إلا الحلفا البرية التي تغزر في الغرب عنها في الشرق. ويهذا النمط الطبيعي يتشكل نمط المدن: مجتمع مدنى قزمي أغلبه أقرب إلى القرى ويعمل كمراكز لتجميع الحلفا للتصدير، مخلخل شديد التباعد، يتنضد في خطوط مدن من الدرجة الثالثة أو أقل. ولكن المغزى الجغرافي لتوقيع هذه الخطوط هو المهم. فهناك ثلاثة خطوط على الهضية. خط على أقدام أطلس التل يناظر أقدامها البحرية موقعا وإن لم يكن أكثر من شبح لها وزنا، وخط مقابل على أقدام الأطلس الصحراوي سنرى له نظيره على أقدامها خارج الهضية. ولا شك أن هذا التوقيع يفسره وفرة المياه نسبيا في مخارج أودية الحائطين الجبليين وفي الصفة الاستراتيجية لبعض الفتحات والممرات فيها وهذان الخطان يلتحمان في عقدة مدن متداخلة في أقصى الشرق في تونس. أما الثالث فخط - أو خيط - دقيق يختط وسط الهضية ويمثل أساسا «مدن مراحل» بين إطاريها الجبليين يفرض وجودها اتساع الهضية لاسيما في الغرب. والخطوط الثلاثة تندغم في نهاياتها الغربية في حلقة مدن الأطلس الكبير التي هي أيضًا مدن أقدام جبلية.

### الخط الشمالي

يبدأ في الغرب في مراكش ببرغنت Berguent ثم العريشه في

الجزائر ثم بوبو Bedeau ومرشوم جنوب جبال الضبايه وكلها إلى القرى أقرب. ثم نجد سعيدة جنوب جبال سعيدة وهي أول مدينة حقيقية في الخط تتوسط منطقة زراعية غنية كما تشتهر بالصناعات النحاسية وتصل إلى نحو ٢٥ ألفا، ثم تلى فرندة ثم تيارت المدينة الهامة التي تزيد على ٢٥ ألفا. وأهمية تيارت تاريخية كما هي جغرافية. فهي وريثة تيهرت أولى العواصم الاسلامية المستقلة بالجزائر ومركز النولة الرستمية. أما جغرافيا فهي أنشط مدن الأسواق في الجزائر لأنها تتوسط منطقة السرسو الزراعية الغنية التي يرويها نهر واصل رافد الشلف والتي تقع في ظل جبال الونشريس أغنى غابات الجزائر. ثم تلى مدينة ثنية الأحد مركز الاصطياف والارز في الونشريس ثم قصر البخاري وشمالها مباشرة بوغار على الشلف حيث يخترق سلسلة الأطلس جبال الونشريس غربا وتيطري شرقا. وكل منهما بهذا مدينة ممر تؤدي إلى وهران. ثم تلي سور الغزلان وسنيدي عيسي، وجنوب جبال البيبان يستمر الخط ببرج عويرج، ثم جنوب جبال بابور بسطيف وإلى الشرق منها العلمة ( St. Amaud) وتاجنانت على أعالى وادى الرميل. وسطيف هي بلا تردد كبري مدن الشطوط (٧٤ الفا) ، فهي قاعدة زراعية تجارية هامة كانت قديما عاصمة موريتانيا السطيفية أما العلمـة (٢٥ الفا) فمركز زراعي أيضا كما هي مركز تاريخي حيث يوجد بقربها أطلال مدينة جميلة الرومانية. ثم نصل إلى عين مليلة جنوب قسنطينة ثم

سدراته Sedrata وبعدها نعبر الحدود إلى الكاف ومقطر Maktar في تونس وهما من المدن القلاع Villes - fortresses المحصنة في أعالى الجبال طلبا للدفاع قديما. وسنلاحظ أن واحدة منهما لا تقع على المليغ رافد مجردة وإنما على جانبه، ولكنهما الآن مدن أسواق كما أن الكاف تشتهر بمناجمها.

# الخط الأوسط

هو أضعف خط مدن في المغرب، وهو الخط الشطوط بامتياز حيث يقع على محورها وبين بحيراتها أو عليها. وهو يبدأ من الشرق بتالة Thala وقلعة السن في الضهرة التونسية وهي أقرب إلى القرى المعلقة Villages perches منها إلى المدن الطلقة. ويستمر في الجزائر بالعين البيضاء قرب شط الطرف ثم بالمسيلة شمال شط الحضنة. والمسيلة موقع استراتيجي خاص فهي تقع على حافة لسان منخفض يقطع في الأطلس الصحراوية ويتعمق في الهضبة حاملا الصحراء معه إلى قلب الشطوط واكنه يحمل أيضا طريقا طبيعيا فريدا عبر الهضبة لعب دوره التاريخي كما يلهب دوره البترولي اليوم في شكل أنبوب الصحراء. ثم التاريخي كما يلهب دوره البترولي اليوم في شكل أنبوب الصحراء. ثم التي الوسخ بين زاغيز الغيريي والشط الشرقي ثم مدينة الحلفا تلي الوسخ بين زاغيز الغيريي والشط الشرقي ثم مدينة الطفيا والغربي، ثم أخيرا في مراكش تندرارة ومطرقة.

#### الخط الجنوبي

بدايته في الغرب بوعرفة في مراكش على خط حديد بشار وفي وسيط سبهل تاملك Tamlelt المرتفع. ثم تلى عين الصيفراء في الجزائر التي هي واحه على الشطوط عند الاقدام الشمالية للاطلس الصحراوية (جبال القصور) وليست واحة صحراوية كما قد يظن البعض. وعين الصنفراء مركز إداري له دور تاريخي بربري أكبر من واقعه. ثم نصل إلى البيض (جريفيل Geryville) وأفلو Aflou شمال جبال عمور، ثم إلى جلفة شمال جبال أولاد نائل ونهاية خط السكة الحديدية الضيقة إلى مدينة الجزائر. ثم على النهاية الشمالية الشرقية لجبال أولاد نائل وعلى حافة انخفاض شط الحضنة المرى تقوم بوسعادة بينما يناظرها على الجانب الأخر من الفتحة وعلى الحافة الغربية لجيال أوراس كل من القنطرة في الجنوب وباتنة في الشمال. وثلاثتها مدن ممرات هامة كما هي واحات غنية. والواقع أنها بوابة الشطوط من الجنوب تتبعها سكة حديد قسنطينة – بسكرة . ولا يقل عدد سكان باتنة عن ٢٥ ألفا، كما تقع بجانبها آثار مدينة تمجد الرومانية الشهيرة التي كانت من أكبر مستعمراتهم في المغرب. وكما تقع باتنه على الأطراف الشمالية الغربية لأوراس تقع خنشلة على أطرافها الشمالية الشرقية . تليها شرقا تبسة مدينة الفوسفات . وكل نهاية سكة حديد عبر الهضبة. وإذا عبرنا إلى تونس وجدنا القصرين وسبيطلة على الخط مباشرة بينما لا تبعد فريانة کٹیرا .

#### الصحراء

هذه منطقة مدن الواحات التي ترتبط لا بالمطر ولكن بالماء الباطني . والواحيات ريف الصبحراء وحضيرها في نفس الوقت بالضيرورة ، ومن السهل أن نتعرف على خطين متميزين من مدن الواحات خط عند أقدام الأطلس الصحراوية الخارجية أي على جبهة الالتحام بين المرتفعات والرمال، وهو يناظر خط مدن الأقدام الشمالية لنفس السلسلة بل إن من السهل تحديد أزواج من المدن النظائر على طولها ، أما الخط الثاني ففي قلب المسحراء وهو يرتبط بالأودية الصحراوية التي تنحدر من الأطلس نحو الجنوب وتختفي تحت الرمال حتى تعود إلى الظهور في المنخفضات على شكل أبار أو عيون ، ومن المهم أن تلاحظ أن أغلب هذه الواحات نتوقع على حافات الغطاءات الرملية أو بحار الرمال المعروفة هنا بالعرق كالعرق الشرقي الكبير والعرق الغربي الكبير ، وهذا الخط يبدأ في الشرق قريبا من جبال الأطلس لكنه يبتعد عنها كثيرا في الغرب، وهو كذلك - وربما لذلك - أغنى في الشرق منه في الغرب ويخرج عن نطاق الخط بعض واحات متطوحة في قلب الصحراء الكبرى يمكن أن نربطها بخطوط الواحات في ليبيا.

# خط أقدام الأطلس

نبدأ من حيث انتهينا بخط الشطوط الجنوبى: في تونس حيث نجد جفصة والمتلوى على نهاية الكتلة الهضبية، وكل منهما من مدن تعدين

الفوسفات الهامة ثم تلى فركان Ferkane في الجنزائر ومنها إلى مجموعة واحات الزيبان الغنية الشهيرة التي تقع على أقدام أوراس وجبال الزاب التي أعطتها اسمها العام ، والمجموعة بهذا تتوزع على جانبي فتحة شط الحضنة في سلسلة الأطلس وتأخذ بذلك موقعا ممريا يضاعف من أهميتها كمواضع غنية بالمياه والنخيل وتغذيها بالمياه والحياة مجموعة من الأودية، وتستقطب المجموعة حول بسكرة ، ولكنها تبدأ شرقا بخنقة سيدي ناجي ثم سيدي عقبة ثم بسكرة التي تليها ليشانة وطولقة ثم أولاد جلال . ولعل بسكرة وطولقة وحدهما هما المدن الحقيقية في هذه الكوكية ، وسيلاحظ أن بسكرة التي هي من أهم الواحات في الجزائر تقع موقع النظير لباتنة عبر سلسلة الأطلس الصحراوية ، وهي تسمى «ملكة الجنوب ومدينة النخيل وعاصمة التمر» في الجزائر كما هي مركز سياحي يجمع بين ساحة الجبال والصحراء ، وبالمثل تقع الواحة التالية في الخط - الأغواط Laghouat - بالنسبة لجلفة . والأغواط التي تشتق اسمها من الغوطة تستمد حياتها من وادى جدى أو مزى الذي ينبع من جبال عمور وتعتبر باب الجنوب وتعمل في الصوف والحرير . ثم تتلوها غربا واحة برزينة Brezina التي تناظر البيض (جريفيل) عبر السلسلة الجبلية ، أما عين الصفراء فتناظرها مجموعة متقاربة من الواحات هي فجيج وبني ونيف اللتان تعتمدان على وادى زوزفانة، بينما على مسافة قريبة جدا تناظر بشار (كلم بشار

Colomb Bechar) والقنادسة اللتان تعتمدان على وادى بشار واحة بوعرفة عبر الحائط الجبلي .

ولهذه الكوكبة أهمية خاصة فهى نهاية خطين حديدين عبر الهضبة إلى وهران ووجدة . والقنادسة أصبحت منجم فحم ثمين يمثل ثروة معدنية تقع على الحدود السياسية بين الجزائر والمغرب (مراكش) ، ولهذا كانت لازالت مصدر احتكاك سياسى بينهما على ملكيتها ، ويستمر الخط فى جنوب مراكش مارا بمريجة Mérifja ثم إرفود والريصانى اللتين تؤلفان معا واحة بيدمونتية هامة تحدد موقع واحة سجلماسة وتافيلالت المشهورة فى التاريخ القديم والوسيط كمحطة لقوافل الذهب من السودان والتي بادت ولم يبق منها إلا أطلال قرب الريصانى، وهذه المواقع جميعا تقع على بداية وادى درعة، الذى يؤدى بنا بعد ذلك إلى قلعة سكورة Zagora ، مكونا في كل ذلك وطريق القصبات» المشهورة أى الحلات المحصنة التي تتالى على طول أقدام الجبال وطلائع الصحراء ، والتي تلتحم في النهاية بحلقة مدن أقدام جبال الأطلس في مراكش .

#### خط واحات الصحراء

نبدأه في أقصى الغرب بواحة تندوف الجزائرية المنعزلة التي تفصلها حمادة درعة عن وادى درعة في الشمال والتي هي الآن موضع

نزاع بين الجزائر والمغرب ، ثم بعد بضعة مئات من الأميال نعبر فيها العرق الغربي الكبير نجد على حافته الشرقية مدينة القرارة Gourara في الجنوب والقليعة El - Golea بنيعة) في الشمال ، وإلى الشمال كثيرا وعلى مجموعة من الأودية أهمها وادى مزاب تقوم واحات الشبكة موطن المزابيين الإباضيين ومركزها المدنى الحقيقي هو الغرداية بينما بنى يزقن ومليكة والقرارة واحات أقل أهمية . وإلى الشرق وغير بعيد عن الحافة الغربية للعرق الشرقى الكبير نجد واحة ورقلة (بني وارجلان) التي تعتمد على وادى إيغرغر الذي ينبع من جبال الحجار في الجنوب ، وعلى وادى أريغ الذي هو الامتداد الشمالي لوادي ايغرغر تقوم واحات أريغ التي تستقطب حول تغرت المشهورة والتي تلعب الأن دورا متزايدا كمدينة سياحة صحراوية ، وإلى الشرق منها مباشرة مجموعة أخرى من الواحات المشهورة بحرب الرمال هي واحات سوف التي مركزها كوينين ، وأخيرا نصل عبر أطراف العرق إلى منخفض شط الجريد في تونس حيث نجد حياة مدن قوية في توزر ونفطة على الشاطئ الشمالي الغربي للشط .

## الفصل السابع

# ليبيا

لعل هذه - حلقة الوصل بين المغرب والمشرق - أضعف حلقة في سلسلة المدن العربية ، وهي - كورائها السكاني - تخضع لظاهرة والجزرية» في توزيعها . فثمة جزيرتان بشريتان رئيسيتان إزاء الساحل - طرابلس وبرقة - تكاد تنفصلان عن بعضهما البعض إلا من خيط دقيق واه على الساحل نفسه وذلك لأن الصحراء تتقدم إلى سيف البحر تماما في سيرتيكا Sirtica على طول خليج سيدرة لمسافة ١٠٠ كم . وبعيدا في الداخل خلف طرابلس ومنفصلا عنها أرخبيل منثور أكثر منه منظوم من مدن الواحات في حوض فزان ، هو في حقيقته جزء من محور مدن الواحات في حوض فزان ، هو في حقيقته جزء من الجنوبي الشرقي فهو والربع الخالي» الليبي عن جدارة . والثقل الجنوبي الشرقي فهو «الربع الخالي» الليبي عن جدارة . والثقل العمراني كل الثقل ، سكانا ومدنا ، يذهب إلى طرابلس ، ثم بعد مدة تتي برقة، أما فزان فليست عمرانيا إلا حاشية وتنييلا بينما ليست الكفرة إلا نقطة مطلقة في قلب «الربع الخالي» فطرابلس وحدها نصف ليبيا وزيادة : ١٠٠ ألف من ١٠٠٠ ٢٠٠ ، وبها وحدها المدينة المائة

ألفية الوحيدة في ليبيا: طرابلس (١٨٤ ألفا) ، وهي وحدها التي ترسم شبه شبكة مدن وتعرف صورة من هيرارشية مدنية ، إنها باختصار «النواة النووية» في ليبيا ومركز الثقل المدنى بها ، أما برقة فأقل من الثلث ٣٢٠ ألفا ، ويها على الأكثر بضعة خطوط مدن، وقمتها المدنية تقصر — على الأقل بحسب أرقام تعداد ١٩٥٤ — دون علامة المائة ألف : بنغازى ٥٨ ألفا ، أما فزان فحفنة من تراب مدن أكبرها لايزيد عن حجم القرى، عن بضعة آلاف ، وكلها أقل بكثير من بنغازى وحدها (٥٥ ديم الفا) .

ومن الطريف أن نلاحظ عمق جنور حياة المدن في كل من طرابلس وبرقة خلال التاريخ. فمنذ العصور الكلاسيكية والمدن على الساحل تمثل مراكز الحضارة الحياة والسياسة فيهما ، ونضيف : كوكبات المدن بالذات : في برقة المدن الخمس Pentapolis وهي كرنة (قيريني أوسيرين Cyrene) وأبو للونيا وبراكا Braca وطوكرة ويوسفريدس ، وهي الآن على الترتيب الشحات ومرسى سوسة والمرج وطوكرة وينغازى (١) وفي طرابلس المدن الثلاث Tripolis وهي أويا Oea وصبراتة Sabrata وليبتس ماجنا Laptis Magna وهي الآن على

<sup>(</sup>١) نقولا زيادة : محاضرات في تاريخ ليبيا . القاهرة ، ١٩٥٨ ص ٢٢ .

الترتيب مدينة طرابلس وصبراته والحمص (أو الخمس) (١) وفي الحالين سيلاحظ أن كلا من الأقليمين يستمد اسمه من مدينة أو مدن معينة فيه: في العربية برقة من براكا ، وفي الأوروبية سيرانيكا من سيرين ، والأصل في طرابلس مباشر .

وتختلف «جزيرة» طرابلس عن جزيرة برقة : فالأولى هي الوحيدة في ليبيا التي يتغلب فيها الاستقرار والزراعة على الرعى والبداوة بصورة حاسمة، بينما للرعى والبداوة اليد العليا تماما في برقة ، ولهذا فإن حياة المدن أبعد مدى في طرابلس ، كما أنها أكثر عصرية وتأثرا بالغرب من برقة . قد خبرت مدن كل منهما عملية امتلاء وإخلاء أكثر من مرة بالجاليات والجيوش الأجنبية ، ولكن مدن برقة اليوم كلها عربية السكان، بينما تكثر الجالية الإيطالية في مدن طرابلس لو أن جزءا كبيرا منها زراع وسكان ريف . ولقد كانت برقة وطرابلس من مسارح الحرب الأخيرة الرئيسية التي خضعت لحركة شد الحيل - Tug - of war بين المتحاربين أشبه بما عرفت بلندة في شرق أروبا ، وكمدن بولندة تعرضت مدنهما للتغير الكلى أو الجزئي بصورة خطيرة ، ولكن نصيب برقة في هذا كان أفدح : فطبرق تهدمت كلية في الحرب ، بينما دمر أكثر من ٦٠٪ من بنغازى . (قارن هذا بوارسو التي دمرت بنسبة ٨٨٪) وقد جاء زلزال المرج أخيرا ليذكر بزلزال أغادير على الطرف الآخر من المغرب وليؤكد هذه الظاهرة النكبائية في برقة ، وإذا

<sup>(</sup>١) المرجع السابق من ٢٥ .

كانت شبكة المدن في طرابلس أغنى منها في برقة ، فإن نسبة سكان المدن في برقة لايستهان بها أيضا ، فيقدر أن ربع السكان سكان مدن ، وهي نسبة مرتفعة ترجع إلى فناء نسبة كبيرة من قطعان الرعى أثناء الحرب ضد الاستعمار وتحول أصحابها من البداوة إلى سكنى المدن .

أما فزان فهى كمجموعة واحات فى قلب الصحراء ، إلى القرى أقرب ، ولكنها لنفس السبب أيضا لابد – كالسفينة فى البحر تحمل معها ماءها – لابد أن تحمل فى طياتها جرثومة مدنيتها . وفى ليبيا ككل إذا اعتبرنا الحجم وحده ، فستختزل حياة المدن الحقيقية إلى نقطتين طرابلس وبنغازى ، نهوى بعدهما مباشرة إلى أحجام قزمية فنجد درنة ٥ ، ٢١ ألف والمرج ١٠ ألاف وسبها ٧ ألاف ، ولكنا فى ظل الإطار الحضارى العام لابد أن نعتبر مدينة كل حلة نووية مستقرة تتجرثم فيها براعم حياة المدن من تجارة أو صناعة .

وسيلاحظ عند هذا الحد أن الثنائية العمرانية التي تفرض نفسها فرضا على كيان ليبيا تنعكس انعكاسا مباشرا وحاسما في ثنائية العاصمية فيها ، فالمدينتان الكبيرتان الجديرتان في ليبيا هما طرابلس وينغازي ، وليس خيرا منهما في العالم العربي مثالا «للاحتكار الثنائي» المدنى duopoly فما عداهما مدن حقيقية في ليبيا ، وقد كان الثقل

الغلاب لطرابلس بطبيعة الحال ، ولكن البترول بدأ أخيرا يغير من قصة المدينتين قليلا وفي صف بنغازي إلى حد ما ، على أن حيرة ليبيا – الاستعمارية من قبل والاتحادية من بعد – بين المدينتين وصلت إلى أن أعتبرت كلا منهما عاصمة : بينهما تتوزع أجهزة الحكم ومؤسسات الإدارة ، أو تنتقل بينهما من وقت لآخر . والنتيجة في الحقيقة «نصف عاصمة» هنا ونصف عاصمة هناك في الحالة الأولى ، أو هجرة فصلية للعاصمة في الحالة الثانية ! كأنما لتتأكد سيادة الترحل في ليبيا الرعوية «بعاصمة رحل» أيضا ! على أن هذا الوضع انتهى بعد أن بدأ إنشاء البيضاء كعاصمة جديدة – فيدرالية أولا ثم قومية الأن – في برقة .

تلك هي الصورة العامة للمدنية في ليبيا ، إلا أن للبترول فصلا أخيرا يضيفه إلى القصة ، فرغم حداثة الإنتاج – منذ ١٩٦١ فقط – فإن إرهاصات البترول كانت كفيلة بأن تحرك قوى اجتماعية وعمرانية تنعكس جميعا في المدن كبيرها والصغيرة (١) ، إن ظاهرة الخروج الريفي والهروب من الصحراء ظاهرة مزمنة في ليبيا الصحراوية الرعوية عرفتها قبل البترول وحتى قبل الطليان فقد كانت سنوات الجفاف تقليديا سنوات طرد تلقى بالبدو في زحمة وتحت رحمة المدن.

<sup>(1)</sup> John I. Clarke "Oil in Libya: Some IMplications," Economic Geography, vol. 39, no, I, Jan. 1963, pp. 53-56.

ولكن كما أن انتزاع الطليان للأراضي الصالحة لفظ أبناءها إلى المدن كبرولتارية هائمة على وجهها ، فكذلك أتى البترول ليجذب إليها مزيدا من أبناء الريف أو الصحراء ، وكما في بقية دول الصحراء أتي البترول في ليبيا ليتخم الوظائف الثالثة Overtiarisation (أي التجارة والخدمات) بون الثانية (الصناعة) وبالتالي على حساب الأولى (الزراعة)، ولهذا أخذ البترول من سكان الريف والبادية ليعطى المدن ، ثم هو لم يعط كل المدن بل أعطى للمندن الكبيري - في هذه الصالة المدينتين الكبيبرتين – دون المدن الوسطى وريما على حساب المدن الصفري، فظلت هذه في جمود إن لم يكن في تناقص وتركزت كل الهجرة إلى المدينتين الكبيرتين ، أي أن أثر البترول أضر بالزراعة والريف كما أساء إلى المدن الصغرى والضعيفة . فمن «الجبل» تقاطرت الهجرة الريفية إلى طرابلس ومن أنحاء برقة انصبت في بنغازي، ولذلك فأثار البترول المدنية تتركز فيهما رغم أنهما ليسا من مدن البترول بالمعنى المباشر. وكل منهما الآن مدينة في ثورة عمرانية عارمة أهم صناعة فيها هي صناعة البناء والتشييد والمضاربات العقارية والمعمارية بصورة تضخمية إن لم تكن جنونية، فقد اتجهت كل مكاسب البترول والبورجوازية المنتفعة الناشئة إلى الاستغلال العقاري، ولهذا فالغلاء الفاحش سمة ونتيجة طبيعية ، هكذا قلب المدينة «المدينة» العربية والقطاع التركى والفص الإيطالي كله يتجدد بالهدم والعمارات والناطحات التي تغير خط السماء كلية . بينما على الأطراف تنمو مدن العشش بصورة شيطانية خطيرة وتتفاقم مشكلة الإسكان الاقتصادي وغيره كما تنساح ضواحي الفيللات الغالية الأنيقة .

وسيبدو من هذا أن كل النمو المدنى تركز فى المدن القائمة أكثر منه فى مدن جديدة . وهو ما ينقلنا الي المدن التى عرفت ليبيا منها فى السنوات الأخيرة عددا لابأس . فأولا هناك مدن جديدة خلقتها السياسة مثل سبها عاصمة فزان ثم أخيرا البيضاء عاصمة الدولة الجديدة وهما من الحالات النادرة من مدن صبغيرة تنمو بسرعة ونشاط، ثم هناك مدن البترول ولكنها من المقياس القزمى ، ثمة منها موانى البترول مرسى البريجة وميناء السدرة ، ومدن الحقول مثل زليتين ، وأخواتها .

#### طرابلس

ربما جاز لنا أن نتلكم هنا عن شبكة مدنية تتألف من ثلاثة خطوط واضحة تعكس بأمانة خطوط التضاريس الرئيسية وتأخذ شكلها . فثمة أولاً خط «الساحل» ثم خط «الجفارة» وأخيرا خط «الجبل» وثلاثتها استمرارات للخطوط المدنية المشابهة في جنوب تونس . وهي تبدأ متباعدة في الغرب على الحدود ، ثم تتقارب كثيرا الى الشرق من مدينة

طرابلس ثم تنفسح فجأة بتباعد شديد يزداد جدا كلما شرق . وأهميتها المدنية تقل بسرعة من الساحل الى الداخل .

#### خط الساحل

هذا أهم وأكثف خط مدنى فى ليبيا جمعاء . وهو يحتل النطاق الساحلى من سهل الجفارة أو بالدقة الشريط الذى يعرف منه «بالجفارة الصغرى» . يبدأ بقطاع مستنقعى تستفيد منه الحدود بين تونس وليبيا وتقع علي حافتيه بن قردان فى تونس وزوارة فى ليبيا والأخيرة رشحت فى حين لتكون النهاية لأنبوب بترول الصحراء الجزائرية ولكن تغلبت عليها قابس التونسية فى النهاية .. تتلو زوارة الزاوية ثم على مسافة مماثلة طرابلس التى تقع فى أغنى قطاع زراعى من سهل الجعارة فى حقل غنى بالحبوب والفواكه والخضر . والمدينة على توسط حجمها تقف كالعملاق وسط مجتمع من المدن الأقزام .

هى كبرى مدن ليبيا ومدينة حقيقية بالمعنى الحديث . وقد تواثبت بالنمو منذ الحرب الأخيرة وتفجرت به منذ تفجر البترول ، فمن ١٠٨ ألف قبيل الحرب ارتفعت إلى ١٢٥ ألفا بعدها ، وفي تعداد ١٩٥٤ سجلت ١٣٠ ألفا ترتفع مع ضواحيها وتوابعها إلى ١٨٤ ألفا ، والمقدر أنها الآن تزيد على ١٩١ ألفا ، أي هي أول مدينة ليبية تصل إلى خمس المليون ، وهي الميناء الرئيسية في ليبيا والوحيدة العميقة فيها (باستثناء طبرق المتطرفة الموقع) ، تحتكر من قديم أغلب تجارتها وأسرت منذ

البترول أغلب النمو في هذه التجارة وهو لايستهان به . ففي الفترة البترول أغلب النمو في هذه التجارة وهو لايستهان به . ففي الفترة مرابلس ، ومعظم الصناعات القليلة في ليبيا بدأت في طرابلس . أما عمرانيا فهي أكثر مدن ليبيا «أوروبية» وتحضرا : بها من الأجانب نحو ٤٠ ألفا بما في ذلك جالية ايطالية كبيرة ، ولها إلى جانب الطابع العربي طابع تركى ، كما تكثر بها الآثار الرومانية ، وفي توسعها الحديث السريع برزت لها ضاحية جميلة راقية في الغرب هي -Gior الحديث السريع برزت لها مشكلة العشش التي حاولت أن تحلها بالمساكن الشعبية مثل مشروع باب عكارة Bab Accara في المنطقة التي أغرقها فيضان وادي Megenin في ١٩٥٧ (١) .

إلى الشرق من طرابلس نقابل الفيار ثم الحمص أو الخمس ثم زليتين وأخيرا مسراطة على رأس مسراطة حيث ينثنى الساحل جنوبا تحفه سبخة طيلة هي سبخة طاورجا التي يساعد على تكونها اجتماع عدد من أودية الساحل فيها . وحول السبخة يتحول خط المدن الساحلي إلى خط داخلي يحتضن السبخة ويتمثل في طاورجا ثم الجدالية ويعود إلى الساحل عند نهاية السبخة في الجنوب مع بويرات الحسون ، ومع هذه الأخيرة تبدأ سيرتيكا صحراء الساحل المقفرة التي تخلو من حياة إلا من مواطئ خطي ونقط مراحل الضرورة مثل سدرة (سيرت) نفسها

<sup>(1)</sup> Clarke, Op. cit., pp.53-55.

وبوهادى ثم النوفلية حتى نصل إلى العقيلة في كوع الخليج وعلى بوابة برقة . وقد بدأ البترول يغير هذه الصورة ، فكما في الجزيرة العربية يتصادف أن البترول في ليبيا يظهر هنا في أفقر قطاع صحراوى من الساحل ، وبهذا أصبح من المحقق أن ما كان عامل الفصل الأكبر في المعمور الساحلي سيصبح همزة الوصل الحرجة بين قطاعيه ، ولعل مرسى البريجة ميناء الزيت الجديدة هي أول مظاهر هذا التغير وهي ميناء اصطناعية خلقها البترول كنهاية لأنبوب حقل زليتين والبيضاء ، وهناك أيضا ميناء رأس السدرة نهاية الأنبوب الآخر . ولكن لابد أن نظر لنرى مدى الأثر المدنى للبترول هنا نهائيا .

### خط الجفارة

فى منتصف المسافة بين الساحل وحافة «الجبل»، أى فى قلب سهل الجفارة ، ويتحديد أدق فى «الجفارة الكبرى» ، يمتد هذا الخطر المدنى الذى يتألف من مراكز خدمات وتجارة لهذا الوسط الريفى الزراعى الذى يعتبر أغنى حقل فى ليبيا (١) ، هى مدن زراعية إذن ، ونبدأها خارج ليبيا بمدينين ثم فى داخلها بالعصا ثم العزيزية جنوب مدينة طرابلس ثم كاستل بنيتو من المستعمرات الإيطالية النموذجية الجديدة ثم ترهونة ، وبعدها ينثنى الخط جنوبا ليتوسط الشقة الواسعة التى تمثل المنحدرات الوبئيدة بين الجبل والساحل والتى تختطها عدة أودية

<sup>(1)</sup> Birot & Dresch, Mediterranée etc., p.455.

موسمية طويلة ، وغالبا ما تتحدد مواقع المدن فيه على أواسط هذه الأودية ، فنجد بنى وليد تليها شمك Shemek على وادى سوفجين، ثم سدادة ثم بونجيم على وادى بى الكبير . وبعد انقطاعة طويلة يمكن أن نعد مردة جنوب العقيلة امتدادا أخيرا لنفس الخط .

#### خط الجبل

«الجبل» اسم علم يطلق في طرابلس على حافة الكويستا التي تحدد الهضبة الخلفية في الداخل (وتسمى القبلة ينتهى إلى مرتفعات صحراوية على سهل الجفارة ولما كان ظهير القبلة ينتهى إلى مرتفعات صحراوية فقيرة هي «الحمادة الحمراء» في الغرب وجبال السودا في الشرق ، فإن الحياة تتركز أساسا على الحافة الأمامية «الجبل (١)» . ولذا فإن هذا الخط المدنى هو في حقيقته خط بيدمونتي ، وهو أيضا يبدأ في تونس على سفوح جبال مطماطة بمطماطة والدويرات وغيرها ثم يبدأ في طرابلس بمدينة الحدود نالوت ثم نستمر في يفرن ثم غاريان جنوب طرابلس المدينة ، ولغاريان شهرتها المعروفة بالمساكن المحفورة تحت طرابلس المدينة ، ولغاريان شهرتها المعروفة بالمساكن المحفورة تحت على عمق بضعة أمتار في أسفلها سراديب عديدة وطرق ملتوية لها أبواب سميكة ، وعلى جانبي السرداب تحفر «الغرف» المزدوجة بمعنى غرفة داخل غرفة . فغاريان مدينة كهوف اصطناعية ملزدوجة في لبنان ، غرفة داخل غرفة . في العراق وببلودان ذات الغرف المزدوجة في لبنان ، والفكرة في ذلك كله خلق بيئة عازلة تلطف من حدة تطرف المناخ القارى

<sup>(1)</sup> Ibid.

على مشارف الصحراء (١) بعد غاريان ومع انحناء الكتلة الجبلية ينحنى الخط إلى الجنوب حاملا مزدة ، على أعالى وادى سوفجين ثم على بعد الشويرف Shweref على أعالى وادى بى الكبير . بعد ذلك وفى أحضان جبل السودا نصل إلى واحة الجفرة حيث نجد مدن هون والسخنة وودان ، وأخيرا تتمم زلة – وربما أيضا زلتين بئر البترول الجديد – الخط غير بعيد عن نهاية خط الجفارة في مردة .

هذا ولا تخلو المرتفعات الداخلية من بضع بقع واحية مسكونة ولكنها لا تؤلف خطا مدنيا وإنما نقط الانتقال من طرابلس الحقيقية إلى فزان . ففى ظهير الحمادة الحمراء وعلى الحدود مدينتا سيناون ثم غدامس على بعد ٥٠٠ كم من الساحل ، والأخيرة أهم واحات طرابلس الداخلية وهي مدينة حدود بكل معنى الكلمة لأنها تقع في النقطة الحرجة التي تلتقي فيها حدود ليبيا وتونس والجزائر ، ونواتها مجموعة من الينابيع الغنية جعلتها منذ القدم مركزا هاما لطرق القوافل ، الواحة تعيش في عزلة موحشة وسط الصحراء توزع المياه فيها بقنوات مغطاة مما يحفظ الرطوبة ويلطف جوها . وتمتاز طرفها بالضيق الشديد ، ومهانيها عديدة الطبقات معدومة النوافذ، وكل هذا تفاديا للحر ، ولهذا تبدو الواحة ككل أشبه بقصر ضخم من قصور العصور الوسطى . هذه مي غدامش التي تقف كالعلم الفرد في الغرب ، هذا بينما في أقصى الشرق من الاقليم في جبال السودا تقع مدينة الفقهاء إلى الجنوب الغربي من زلة .

<sup>(</sup>۲) کرد علی و زملاؤه ص ۱۸ ه .

# برقة

فى برقة شبه الجزرية خطان مدنيان فقط . خط الساحل ابتداء من خليج سدرة حتى خليج السلوم ، وخط داخلى بيدمونتى فى الحقيقة يحيط بهضبة الجبل الأخضر التى تقوم كالجزيرة المرتفعة إزاء الساحل، وكما أن خط الساحل أضعف ما يكون فى نهايته شرقا وغربا ، فكذلك حلقة الداخل أضعف ما تكون فى قطاعها الجنوبى المطل على المسحراء، هذا بينما أغنى قطاعين فيهما يتقاربان كثيرا حتى يكادا أن يلتحما وعدا هذين الخطين فهناك خط واحات صحراوى داخلى خارج «شبه جزيرة » برقة بالمعنى الجغرافى ، وهو فى الحقيقة جزء من خط صحراوى يمتد من خليج سدرة حتى وادى النطرون .

#### خط الساحل

يبدأ السهل الساحلى حول خليج سدرة واسعا يأخذ شكل المثلث ما بين العقيلة وأجدابية والزيتونة ، ولكنه مع ذلك أفقر قطاع فى برقة : هو هبرقة البيضاء» التى تستمد اسمها من تربتها الجيرية التى تركها الجفاف بيضاء اللون ، ولا مدن هامة هنا إلا نقط ساحلية كالعقيلة والبريجة وإلى الداخل قليلا أجدابية ثم الزيتونة ، ولا أهمية لأهمها سوى الدور التاريخي في الحرب الأخيرة ، ثم إلى الشمال من الزيتونة يبدأ السهل الساحلي يضيق ولكن التربة تنفرج امكانياتها فتتحول مع فعل المطر المتزايد إلى تربة حمراء Terra rossa : فتكون «برقة فعل المطر المتزايد إلى تربة حمراء Terra rossa : فتكون «برقة

الحمراء» الخصبة التي تصلح للزراعة لاسيما في الروابي الحمر التي تسمى محليا «الضهور الحمر» (١) ولهذا نجد مدينة السلوق في الداخل قليلا ، ولكن بنغازي هي القمة التي تتوج برقة الحمراء .

هى كبرى مدن برقة ارتفعت من ٦٥ ألفا إلى ٨٠ ألفا بعد الحرب ، وتقدر الأن بأكثر من ١٢٠ ألفا ، ويهذا أصبحت مدينة مائة ألفية وثاني مدينة من نوعها في ليبيا ، وقد كانت متخلفة عن معدل نمو طرابلس حتى قريب ولكنها الآن أسرع منها نموا وذلك بفضل تحرك مركز الثقل في انتاج البترول من غرب إلى شرق ليبيا ثم إنشاء العاصمة الجديدة البيضاء فن معيد ، والمدينة تقع في أوسيع جزء من السهل الساحلي ومعظم التايمها مزروع ، وهي وسلهها المحيط تضم أكثر من نصف سكان برقة جميعا ، وميناء بنغازي جيد نوعا ، ولو أنه ليس عميقا تماما كما أنه مفتوح للرياح الشمالية الغربية التي تسود شتاء . وهي إذا كانت تحتكر ٧٥٪ من كل حمولة مواني برقة ، فإن هذه الأخيرة لا تعادل إلا ما يتراوح بين ٤٥٪ ، ٢٢٪ من حمولة طرابلس ، وكانت الميناء قد أصبيت بشدة أثناء الحرب ، ولكن طهرت ، وبدأ الآن مشروع ضخم حقا لتوسيعها ، وتؤذن بأن تصبح منافسا خطيرا لطرابلس ، وهناك خط حديدي يصل إلى اقليم مدينة برقة (المرج) الضمييب ، وهي بعد المخرج الرئيسي لشمال وغرب برقة الغنى نسبيا ، وإذا كانت طرابلس

<sup>(</sup>۱) کرد علی و زملاؤه ، ص ۵۳ .

أكثر «أوربية» فإن بنغازى أكثر «عربية» فى طابعها وتركيبها ، وفى توسعها الحديث نشأ فى جنوبها الشرقى حى الفيلات الراقى الفويحات بينما تمددت على كثبانها الرملية المتماسكة فى شمالها مدينة العشش الرئيسية الصبرى .

وثمة فارق آخر بين العاصمتين ، فطرابلس تتوسط أغنى وأخصب أجزاء منطقتها ، ولكن بنفازى تقع نوعا ما على هامش Offiside أغنى وأكثر مناطق برقة انتاجا ، وتقل بنغازى حجما عن نصف طرابلس ، وعدا هذا فإن درجة أولوية بنغازى النسبية كمدينة في برقة أقل بكثير من مثيلتها في طرابلس . فبنغازى لا تمثل إلا ٣,٧٪ من مجموع سكان برقة مقابل ٧,١٠٪ لطرابلس ، وبينما توجد في برقة بعد قمة بنغازى مدن تصل إلى ٢٠ ألفا مثل درنة ، نهوى من طرابلس الشامخة إلى مدن قزمية لا يصل أكبرها إلى ٥ ألاف تقريبا .

بعد بنغازى يدق الشريط الساحلى إلى خيط رفيع متقطع يعرف «بالساحل» تنقطه عدة مسطحات ملحية تحدد استغلاله الزراعى ، ويحمل الساحل عدة موان أهمها طوكرة ثم طلميته (بطلمايس القديمة) ثم مرسى سوسة (أبوالونيا القديمة) وأخيرا درنة ، والملاحظ أن كل المدن القديمة هنا هى اليوم قرى صغيرة ، أما درنة فمرفأ ردئ صعب الاتصال بالداخل إلا أنها واحة ساحلية خصبة جدا رغم صغرها ولهذا تسجل ه , ۲۱ ألفا من السكان .

ينتهى الخط الساحلى أخيرا بقطاع «برقة البحرية» أو مرمريكا أقل البطنان) ابتداء من خليج البومبة حتى خليج السلوم . ومرمريكا أقل ارتفاعا فمطرا فانتاجا من سيرنيكا ، ولذا تقتصر المدن على بعض موانى تقبع فى الكوات والفجوات الساحلية مثل البومبة وطبرق والبردية وأخيرا فورت كابوتزو التى أنشأتها الفاشستية كحامية حدود إزاء السلوم المصرية ، وتعد طبرق مخرج منتجات مرمريكا الرعوية الفقيرة ، وكانت نهاية الخط الحديدى من الاسكندرية حتى مد إلى درنة ، وكانت طبرق قد تهدمت تماما فى الحرب وأعيد بناؤها بينما لازال خليجها الصغير مسدودا بحطام نحو ١٠٠ سفينة حربية ، وتكاد تكون طبرق الميناء الوحيدة التى تنافس ميناء طرابلس فى العمق ، إلا أن موقعها المتطرف أضاع من هذه الميزة (١) .

#### خط الداخل

الجزيرة الجبلية الناتئة كاللسان التى تؤلف نواة برقة يمكن أن نسميها فى مجموعها «برقة الخضراء» مقابلة لبرقة البيضاء والحمراء من قبل. فهى أغنى أجزاء برقة مطرا وانتاجا لارتفاعها ، وهى ترقى بشدة من «الساحل» فى سلمتين أساسيتين ، تعرف الأولى فى شرقها «بالعرقوب» وهى شديدة التقطع والتحريج ، وفى غربها تتسع إلى سهل

<sup>(1)</sup> Clarke, op. Cit., p.53.

مدرج مكشوف يسمى «بالوسيطة» أطلق عليه الطليان اسم سهل برقة (بارتشى) أى المرج . أما السلمة العليا فتسمى «الظاهر» أو الجبل الأخضر (١) ، ورغم أن أكبر امكانيات السكنى تقع فى السلمة العليا ، فإن أغلب المدن الحالية تتوقع على السلمة الدنيا ، فنجد الأبيار ثم مدينة المرج أو برقة – التى كانت العاصمة فى العصر العربى – على سهل الوسيطة فى الغرب ، وقد دمر الزلزال أغلب مدينة المرج أخيرا فى العرب . ثم نجد قرينة (سيرين القديمة) والقبة على أرض العرقوب فى الشرق. وكما أن طوكرة هى ميناء المرج ، فإر سوسة هى ميناء قرينة . ويستمر الخط فى شكل حلقة مع السفوح الجنوبية الفقيرة للجزيرة الجبلية فنجد المخيلى فى الشرق ومسوس فى الغرب .

### الغط الصحراوي

ما بين برقة البيضاء في الشمال وهوامش بحر الرمال العظيم في الجنوب ، تمتد سلسلة من الواحات المنفرطة المتباعدة التي تبدأ قرب خليج سدرة ولا تنتهي إلا خارج ليبيا في مصر ، وقد كانت هذه الواحات المنخفضة الضئيلة مواطئ الخطى التي حددت طريقا تاريخيا هاما للانتقال بين المغرب ووادي النيل ، ويبدأ من الوادي الفارغ قرب العقيلة عند خليج سدرة ، ثم يشمل واحة أو جلة - جالو ثم يتتبع

<sup>(</sup>۱) نقولا زیادة :ص ۲ – ۳ ، Fisher, p.485 (۱)

الهوامش الشمالية لبحر الرمال العظيم حتى يضم واحة الجغبوب - سيوة التى تشطرها الحدود السياسية والتى تمثل أهم حلقات السلسلة. ويعد وادى النطرون نهاية الخط شرقا.

# الصحراء فزان

بضع حقائق بسيطة في اللاندسكيب الطبيعي تفسر نمط العمران والمدن في فزان ، فهي أولا حوض صحراوي كالصحن شبه دائري يستمد ماءيته لا من التساقط وإنما من التسرب – تسرب المياه الباطنية في الطبقات المسامية من السودان . ثانيا هي صحراء من نوع مصحراء الحمد والارج Hamada and Erg ، فتتناقف من ثلاثة فصوص رئيسية من الصحراء الرملية تعرف في مجموعها بايدهان bdehan (الدهناء؟) تحدها أو تتخللها وتفصل بينها عدة أصابع من الصحراء الصخرية هي حمادة تنغرت في الشمال وحمادة ذغر في الغرب وحمادة مرزق في الوسط وأخيرا سرير تبستي في الشرق . ولما كان مصدر المياه الباطنية من الجنوب ، فإنها تظهر في شكل آبار متقطعة أو على طول بطون أودية تمتد على هوامش الفصوص الرملية أو بالتالي على حواف الأصابع الصخرية البينية . وأهم هذه الأودية ما يتوسط الحوض على جانبي حمادة مرزق : وادى الشيتي في الشمال يتوسط الحوض على جانبي حمادة مرزق : وادى الشيتي في الشمال الشرقي ، ووادى الشيتي في الشمال الشرقي ، ووادى الشاطئ (الوادي الغربي) ، ووادى الشاطئ (الوادي

الشرقى) ، ويترتب على ذلك منطقيا أن كل واحات فران تقع حول هوامش الفصوص الرملية ، وبالتالى أن أغلبها يقع على هوامش المنخفض كله لا فى داخله حيث يقتصر الشنوذ على جانبى حمادة مرزق . بمعنى آخر إن نمط السكنى يأخذ شكل حلقة دائرية يقطعها وتر قطرى .

وبالفعل تبدأ الحلقة في الشمال الغربي على الحدود بواحة الغار على حواف حمادة تنغرت ، ثم نتحرك جنوبا شرقا على طول حافة صحراء الرمل فنجد الحاسي وإدرى ولكن براق أهم . ثمة بعدها أم العبيد فسبها العاصمة الحالية الجديدة لفزان التي تبلغ الآن سبعة آلاف ، ثم نعبر جسر الصحراء الصخرية لنجد زويلة على رأس الفص الرملي الثالث تليها القطرون ثم تيجرحي والوجه الكبير غير بعيد ، فإذا استكملنا دورتنا جنوبا كانت أناى ثم غات في أقصى الجنوب الغربي على الحدود وأخيرا برج التارات في نتوء آخر من الحدود . أما عن الوتر الذي يرسم قطر الدائرة فيمتد من غات إلى سبها مارا بسردليس وأرباري على الوادي الغربي ومرزق على الوادي الشرقي والأخيرة كانت العاصمة الايطالية ، وقد كانت أغلب واحات فزان ، ولكن واحات هذا الوتر القاطع خاصة ، تشارك حتى القرن الماضي في حركة القوافل بين السودان والبحر المتوسط وتستمد منها كثيرا من ثروتها . ولكنها جميعا أفلت مع أسر هذه التجارة عبر الصحرارية . ولا يمكن في النهاية أن

نزعم أن كل هذه الحالات مدنا ، بل العكس هو الأصح ، ومع ذلك ففى أغلبها جرثومة مدينة ميكرسكوبية .

#### الكفرة

شنوذ محلى بحت يتوسط قلب الربع الضائى الليبى ، وإن دائرة نصف قطرها ٢٠٠ كم ومركزها الكفرة ترسم عالما تاما من اللامعمور المطلق ، ويتماس محيطها في ليبيا بواو الناموس وواو الكبير في شرق فزان وجالو – أو جله والجغبوب في برقة – وفي هذا الإطار لم تكن الكفرة إلا موطأ خطى في طرق القوافل عبر الصحراوي ، ولا تزال تعيش في عزلتها هذه . والواحة منخفض شبه دائري قلبه الجوف وحوافه عدة واحات أخرى كالتاج وربيانه وبزيمة وتازربو وبشارة وجميعها لاتجمع أكثر من ٥ ألاف .

## الفصل الثامن

# السودان

نمط توزيع السكان والمدن في السودان هو النقيض المباشر لما هو عليه في مصر ، فإذا كانت مصر قمة التركيز والكثافة ، فإن السودان قمة التشتت والمساحة ، هذا لأن السودان – وحده بين البلاد العربية – هو الذي يستمد عموده الفقري من السفانا الواسعة المترامية بطبعها ، ومعه ينفتح نمط العمران في فرشة خفيفة جدا ولكنها مترامية جدا ولكن ليس معنى هذا أن هذه الفرشة الغطائية تغطى كل المساحة السياسية أو تمثل متصلا عمرانيا لاتقطع فيه ، فالواقع أن للعمران في السودان محورين حيويين يمثلان كل خطوط القوة في كيانه : محور عرضي ومحور طولي ، فأما العرضي فإن السودان بعامة يقع في ثلاثة نطاقات طبيعية مناخية نباتية : شمال صحراوي من اللا معمور تقريبا هو «الثاث الخالي » وجنوب شبه غابي مناقعي أقرب إلى اللامعمور ، فلا

يتبقى إلا الثلث الأوسط السافاني الذي هو أساس المعمور ، ومن حسن حظ السودان أن هذا النطاق يقع حيث يصل السودان إلى أقبصي اتساعه وعرضه ، كما يلاحظ أنه في قطاعه الشرقي ينحرف تحت توجيه كتلة الهضبة الحبشية نحو الشمال الشرقي حتى يشمل جبال البحر الأحمر ، أما المحور الطلي فهو محور النيل الذي يتعامد على النطاقات الطبيعية العرضية الثلاثة ليخفف من فقرها حيث الفقر ويكثف من غناها حيث هي غنية ، ولهذا فإنه يختط في الثلث الشمالي خطا دقيقا من الحياة يجعل من هذا الثلث استمرارا – متدهورا – للنمط المصري سواء بمعموره أو باللامعمور . بينما هو في الثلث الجنوبي يمثل شبكة مفتوحة ولكنها ضبعيفة جدا وممزقة مهلهلة من العمران تنتشر في تضاعيف «السد» وتجاويفه ، أما في النطاق السفاني فهنا يتم الزواج السعيد بين المطر والهيدرولوچيا ، بين المرعى والمجرى ، فتكون الثمرة خصوبة طبيعية بشرية فريدة تمنح السودان قلبه الاقتصادي ونواته النووية (١) ، فهنا ينفسح النهر إلى «دلتا داخلية» – في الواقع عدة دالات داخلية مركبة تمثل أكبر وأغنى الدالات الداخلية في كل أفريقيا المدارية تتوجها الجزيرة حيث يرقد مركز السودان لا

<sup>(1)</sup> G. Hamdan, "Some Aspects of the urban Geog. of the khartoum Complex," Bull. soc. Géog. d'Egypte, t. xxxll 1959. p.89.

الحديث فحسب وإنما خلال العصور الوسطى كذلك . وإذا ذكرنا أن نصف سكان السودان حاليا يتركز فى ١٤٪ فقط من كل المساحة السياسية وأن مديرية النيل الأزرق وحدها تضم أكثر من مليونين أو ٠٢٪ من مجموع السودان (١) عرفنا توا أين يرقد هذا القطب العمرانى (٢) .

بهذا النمط العمرانى الصريح يتحدد هيكل شبكة المدن السودانية ، فهناك ابتداء «صليب» أساسى يتوسط الرقعة السياسية ويتألف من المحورين السابقين ويكاد وزن كل قطاع فيه يتناسب مع وزن قطاعات العمران فيهما وكل محور من المحورين ينتظم عدة خطوط مدنية واضحة بدرجة أو بأخرى ، وتقاطع المحورين ليس رأس السودان موضعا فحسب ولكنه أيضا قلبه موقعا . فمن حسن الحظ أن هذا التقاطع يتم حوالى الوسط الهندسي للدولة ، وبهذا تتأكد وتتضاعف أهميته البشرية، وهنا يتمركز قطب المدن في السودان فإننا إذا مارسمنا دائرة مركزها كوستي ونصف قطرها ٥٢٢ كم لانتظمت الغالبية العظمي من كل مدن السودان ، ولكننا إلى حانب هذا الصليب الداخلي من المدن، سنلاحظ أنه نا كانب الغراف المحور العرضي نصل إلى الحدود شرقا وغربا ،

 <sup>(</sup>١) سعد الدين فوزي . جوانب من الاقتصاد السوداني. القاهرة ١٩٥٨ ص ١٨٠ .
 (٢) من المنت كلما .. تمن ما الكنالمة ... قم السمدان . أممال المنتم المفراف ...

 <sup>(</sup>٢) عبد العزيز كامل . توزيع المراكز الحضرية في السودان ، أعمال المؤتمر الجغرافي
 الأول. القاهرة يناير ١٩٦٢ من ٧ .

بينما أهم مظاهر المدنية المحدودة في الجنوب تتركز على الحدود أيضا على طول خط تقسيم المياه بين النيل والكنغو ، فمعنى ذلك أن هناك على طول القوس الجنوبي الهائل للحدود السياسية للسودان «هلالا» من المدن قد يتراخى أو يتقطع هنا أو هناك لكنه حقيقة ، وإن تكن خفيفة للشك فيها بصورة عامة هذا بينما على الجانب الآخر من الحدود وفيما بين تضاعيف الصليب الأساسي فراغ أو شبه فراغ مدنى ، وبهذا يصبح النمط العام لشبكة المدن في السودان مؤلفاً من صليب أساسي في الداخل يستقر داخل هلال ثانوي على الأطراف الجنوبية ، ويري عبد العزيز كامل في نفس النمط صورة أخرى معبرة : صورة السهم والقوس : «السهم هو المحور النيلي ، ووتر القوس المحور الرعوى ، وعود القوس» تمثله مدن الجنوب (١) .

وفى كل هذه الشبكة يمكننا من البداية أن نعتبر المدن فى شمالها من حلات النقط الرطبة Wet - point settle ments والعكس فى جنوبها حيث تسود حلات النقط الجافة dry- point . كذلك قبل أن نمضى إلى تحليل خطوط هذه الشبكة لابد أن نذكر أنها بامتدادها قد توحى بثراء مدنى كبير ، ولكنها فى الواقع من أفقر شبكات المدن فى العالم العربى ، فالغالبية العظمى من نسيجها تتألف من خيوط شبه مدنية أو شبه ريفية ، أما المدن الحقيقية فمحدودة للغاية ، الواقع أن

<sup>(</sup>۱) المرجع المذكور ص ۱۱ .

نصف كل سكان المدن في السودان - ونسبة هذا الكل ٨٪ تسكن المدن الكبرى والنصف الآخر في المدن الصغرى ، ونحن في تتبعنا الخطوط المختلفة لامفر سندخل بعض القرى المتضخمة أو المدن النصف ، فهنا أكتبر من أي مكان أخر في العالم العربي تتدهور خطوط المدن بالضرورة إلى خطوط عامة للعمران .

#### محور النيل

من بلد المياه pays de riviéres وبيئة السد الرطبة في أعالى النيل، إلى أرض الدالات الداخلية بين الأبيض والعطبرة التي يمكن بأنهارها الخمسة أن تعد «بنجاب» السودان ، إلى النيل النوبى ، يتحول المحور بالتدريج من عديد الشعب إلى وحيد الخط محققا بذلك النمط الشجرى الذي تشتهر به مورفولوچية النيل وسنبدأ نحن من الشمال مع النيل الرئيسي ثم النيل الأبيض ، ثم نتتبع النيل الأزرق فالعطبرة، وأخيرا نعود إلى النيل في السودان الجنوبي ، وسيلاحظ في منطقة الدالات الداخلية أن السكني تكاد تكون قاصرة بصرامة علي خطوط المياه الداخلية أن السكني تكاد تكون قاصرة بصرامة علي خطوط المياه الدائمة بينما أراضي مابين الأنهار Interfluves توشك أن تخلو من المدن إن لم يكن من القري ، والسبب في هذا صعوبة الحصول علي المياه في تربتها الصلصالية الثقيلة ، وفي هذا تختلف أراضي مابين الأنهار في «بنجاب» السودان عن أراضي «الدواب Doab المناظرة في بنجاب الباكستان (١).

<sup>(1)</sup> L.D.Stamp, Interediate Geog, Lond, 1941, PP.51 - 2.

# خط النيل الرئيسي

أفقر قطاعاته بالمدن هي أولها على طول النيل النوبي. فالوادي يختنق منا كثيرا باقتراب حافتي الصحراء الصخرية أو الرملية كما يتقطع بالجنادل المتتابعة وتتحول السكني إلى جيوب وأحواض منعزلة قرمية على هذه الضفة أو تلك . والحياة تعتمد على زراعة السواقي أو الطلمبات ، الأحواض أو الدائم ، والمجموع يقترب من نمط السكني والانتاج في «الجنوب الأقصى» من مصر . والحلات تتوقع على طول الوادي في تباعد منتظم نوعا أو بالإشبارة إلى مواضع الجنادل أو اتساع الأحواض ، ولكنها في أغلبها ريفية الطابع ، بينما تقتصر المدن على حلفا وكرمة ودنقلة والثنائي كريمة – مروى . وتبدو حلفا -- بالمقياس السوداني – بداية كبيرة نسبيا على الحدود مباشرة (١١ ألفا) والواقم أنها أكبر مدينة حتى نصل إلى عطبرة لأنها في الحقيقة نقطة انقطاع ممتازة break - of - bulk : انقطاع نهرى حيث تقع شمال الشلال الثاني كنظير لأسوان شمال الشلال الأول ، وبينهما علاقة وظيفية مباشرة هي الخط النهري الذي يتفادي الشلالين كما أن كلا منهما بداية السكة الحديدية شمالا أو جنوبا . ثم هي انقطاع سياسي كمدينة حدود ومدخل وبوابة للسودان من الشمال يتعامل في نحو ١٠٪ من

تجارته الخارجية وهى أيضا انقطاع عمرانى لأن خزان أسوان يغرق الأرض إلى الشمال منها بقليل وتقف هى على رأس الشريط الانتاجى الدقيق ، وينتظر حلفا الآن ميتة طبيعية بعد إتمام السد العالى حيث سيكون موقعها جزء من بحيرة ناصر المقبلة . وهكذا بعد أن كانت أسوان وحلفا نظائر مدنية عبر الحدود وعبر الجنادل ، تترابط وظيفيا ولا تتفاوت كثيرا حجميا ، ستتحول الأخيرة إلى مدينة غارقة ، إلى مدينة مفقودة ، بينما ستتحول الأولى إلى عملاق صناعى ضخم ، على أن من المحتمل أن تقوم مدينة جديدة على بداية بحيرة ناصر قرب شلال مواصلات فعالة بين مصر والسودان كما أن نهضة أسوان صناعية ستخلق إمكانيات تجارية أكبر بين البلدين ، وعندئذ سيلزم إعادة توقيع خط حديد العطمور إلى النهاية الجديدة ، ويهذا تصبح المدينة ضابط الطريق وليس العكس ، ومعنى السد العالى في النهاية أن هنا مدينتين من مدن مواقع الشلالات ستتحولان إلى مدن مواقع نهايات البحيرات .

أما كرمة ودنقلة فتقعان أعلى الشلال الثالث ، على نهايتى حوض زراعى هام نسبيا هو حوض كرمة ، وفي منتصف الرحلة النهرية تقريبا بين حلفا وكريمة – مروى ، وقد لعبت دنقلة (٣٣٠٠) دورا تارخيا مذكورا. أما قطاع الدبة – أبو حمد الذي يختنق بين العطمور وبيوضة ففقير بوجه عام زراعيا وليس من مدن إلا التوام كريمة – مروى (١٠٠٠ ، وهما تقعان بعكس الثنائي السابق أسفل الشلال – الشلال الرابع ، وقد أصبحت كريمة الآن نهاية الوصلة الحديدية من أبو حمد.

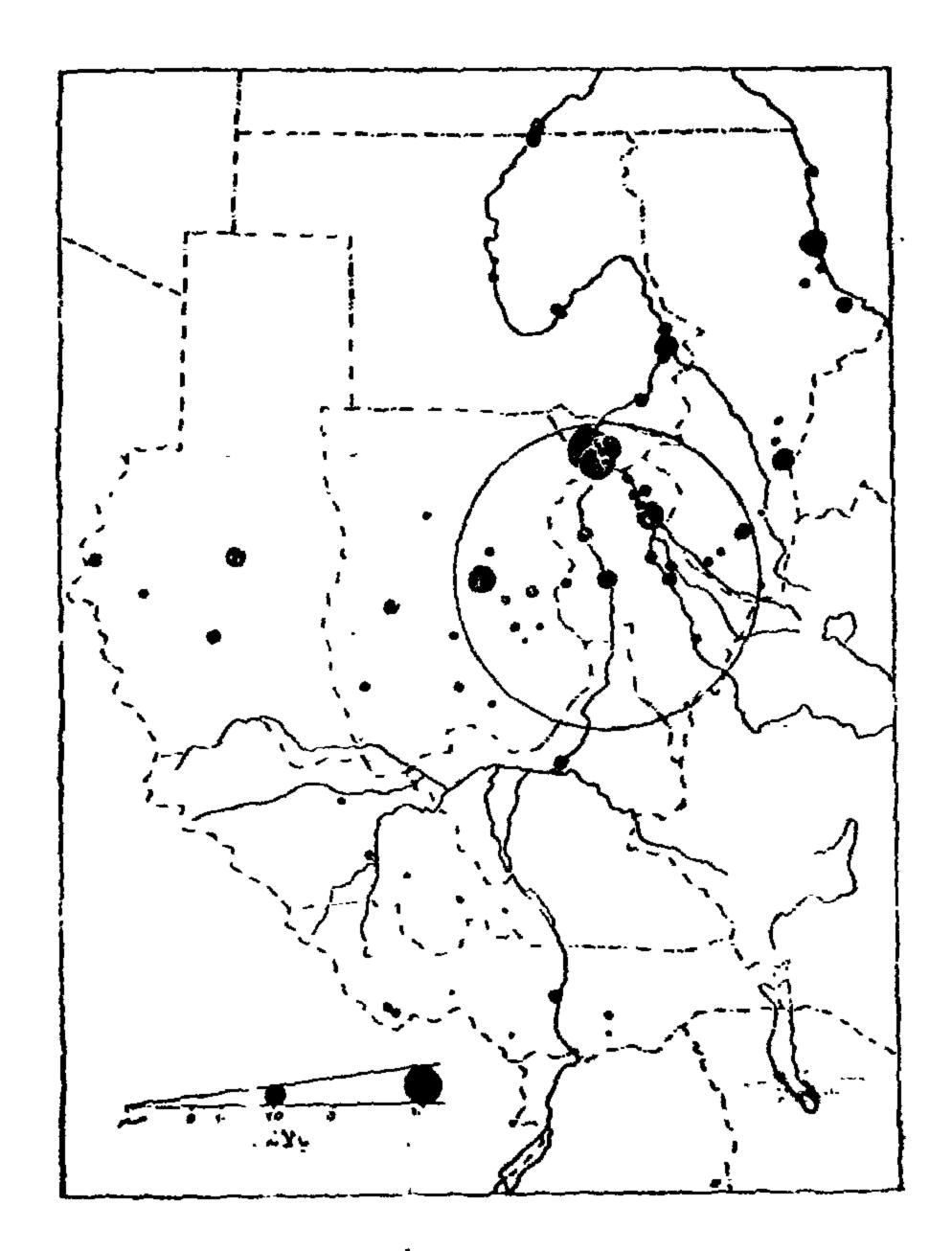
أما أبو حمد نفسها فأهميتها أنها موقع «كوع» نهرى بارز، وأصبحت عقدة حديدية إلى الشمال إلى حلفا وإلى الغرب إلى كريمة وجنوبا إلى عطبرة فالخرطوم. ولكن هذا لم يجعل منها مدينة ذات حجم لفقر القطاع نتاجيا، ولا نجد بعد هذا إلا بربر أعلى الشلال الخامس وعند بداية أغنى قطاع في النيل من حلفا حتى الخرطوم، وقد كانت من المدن الهامة حتى القرن ١٩ إلى أن برزت جارتها المنافسة عطبرة وتغلبت عليها وتركتها اليوم في مثل حجم حلفا تقريبا (١١ ألفا). وليس لبربرة فرصة للنمو إلا إذا زاد الاستغلال الزراعي في الأراضيي الجيدة المجاورة.

أما عطبرة فمدينة حديثة من خلق السكة الحديد . فقد كانت قرية نكرة حين تقرر اتخاذها مقرا لإدارة الأعمال والانشاءات في مد السكة الحديدية إلى البحر الأحمر ثم بعد ذلك مركزا رئيسيا لكل مصالح السكة الحديدية السودانية ومصانعها وورشها .. إلخ .. وقد جعلها هذا مدينة موظفين وعمال تبلغ ٢٦ ألفا منهم أكثر من آ الاف يعملون في السكة الحديد . والمدينة في أكثر من ناحية تشبه موقع الخرطوم بحرى فهي تقع على الضفة الشمالية للعطبرة حيث يلتقى بالنيل الرئيسي ، مع الفارق أنها تمتاز بأنها أقرب إلى مواني الأحمر وأنها تعانى من أن الموقع تلخص مزايا عطبرة في أنها مدينة مقرن بين النيل والعطبرة ومدينة عقدة مواصلات حيث أنها أكبر نقطة في ثنية النيل شرقية ولذا كان طبيعيا أن تخرج منها وصلة البحر الأحمر . أما ناحية الضفة

الجنوبية للعطبرة فتقوم الدامر التي قد يكون لها أهمية تاريخية ودينية ولكنها الآن غير مهمة اقتصاديا (٥٠٠٥). وإذ نترك ملقى العطبرة بالنيل تختفى المدن حتى نصل إلى شندى على الضفة اليمنى شمال الشلال السادس سبلوقة. ولقد كان لشندى دور تاريخى كبير، وهي الأن عاصمة مركز ومدينة ثكنات (١١ ألفا). وعلى الضفة المواجهة المتمة (١). ولا يفصل بينهما وبين العاصمة المثلثة إلا الخانق.

وقبل أن ننتهى من هذا القطاع من النيل الرئيسى ينبغى أن نذكر تعميمين هامين. فأولا سنلاحظ كيف أن مواقع المدن - فيما عدا مدن الملاقى - تتحدد بالتناوب بالإشارة إلى الشلالات الستة ، واحدة جنوب الشلال والأخرى شماله : وادى حلفا شمال الثانى ، كرمة - دنقلة جنوب الثالث ، كرمة - مروى شمال الرابع ، بربر جنوب الخامس ، وأخيرا شندى شمال السادس ، ولا شك أن هذا التناوب يسهل تفادى وأخيرا شندى شمال السادس ، ولا شك أن هذا التناوب يسهل تفادى الشلالات ويضمن ربط أجزاء الأحباس الحرة من النهر ، أما الملاحظة الثانية فهى أن كل المدن بين أبو حمد وشندى تقع إلا واحدة على الضفة اليمنى - لا شك تحت تأثير امتداد الخط الحديدى على هذه الضفة.

<sup>(1)</sup> K. M. Barbour, The Republic of the Sudan, Lond., 1961, PP. 135-140; R. hodgkin, Sudan Geog, 1952, pp. 150 ff.,



. أحيمام المدن في المسودأن قطر الحائر ٥٠٧ كم ومن كزما كوستى ( عن باربر)

# العاصمة المثلثة (١)

على رأس النيل الأبيض وحيث يلتقي بالأزرق لابد لنا من وقفة عند العاميمة المثلثة ، فهنا قلب السودان موقعا وموضعا ، وقد كان هذا هو الموطن المزمن للعاصمة في السودان منذ قرون : فسواء في الدامر أو في شندي أو سنار - وإن نذكر حلفاية الملوك أو سويا - كانت العاصمة تدور في فلك هذا الموقع . أما الخرطوم فبدأت كمعسكر حربي مصرى في ١٨٢٠ فقط ثم استقرت في ١٨٣٠ لتكون قاعدة للسودان ولم تكن حينذاك تقارن بكبريات مدن السودان كشندي وسنار وواد مدني . وقد تعرضت بعد ذلك لكثير من الأزمات والتناقص والأوبئة وكثيرا ما فكر في نقل العاصمة منها بل نقلت فعلا لفترة إلى شندي . وقد قدرت في ١٨٤٠ بنحو ٣٠ ألفا وفي ١٨٦٠ بنحو ٦٠ ألفا – ريما مبالغة – وعادة فهيطت إلى ٢٠ ألفا في ١٨٧٠ ، وفي ٥ – ١٨٨٦ خربتها المهدية تماما وأقامت عاصمتها جديدة في أم درمان ، ولم تعد الخرطوم إلى الحياة مرة ثانية إلا مع «الاسترداد» في ١٨٩٨ ، كمدينة استعمارية مخططة ، وبعد قليل بدأ إنشاء ضاحية لها مقابلة على الأزرق هي الخرطوم بحرى، كذا كانت البداية الحديثة جدا «للعاصمة المثلثة» – أو «طرابلس النيل» إذا أردت .

<sup>(1)</sup> Hamdan, op. cit., pp. 89-94', Geog. The Growth & Func tional structure of Khartoum", Geog. Review, jan. Eckistic june,s راجع أيضًا تلخيصًا للبعث الأخير في مجلة 1960, pp.21 - 4. 1960, pp 393-8.

ولم تنطلق المدن الثلاث حقيقة إلا منذ الحرب الأخيرة. واليوم تبلغ أم درمان ١١٣ ألفا والخرطوم ٩٣ ألفا وبحرى ٣٩ ألفا . أي أن أم درمان وليست الخرطوم هي كبري مدن السودان ، بينما أن المجمع المدنى كله يبلغ ٢٤٥ ألفا – قل ربع مليون – وتقارب بهذا مدينة كبور سعيد في مصر أو جاكسونفيل في فلوريدا بالولايات المتحدة ، ولئن بدا هذا ضئيلا بالمقياس العالى ، فهو بالمقياس الأفريقي يضع المثلثة كأكبر مجمع مدنى في نطاق السفانا - السودان - في النصف الشمالي من القارة بما في ذلك داكار (٢٣٤ ألفا) . وهنا يلاحظ أن اقتصاديات القطن في الجزيرة لم تؤثر التأثير الكامل على المثلثة بنفس الدرجة التي أثرت بها اقتصاديات القطن في مصر مثلا على القاهرة ، ولعل جزءا من السبب أن نظام الملكية الغيابية في ظل الاقطاع في مصر أدى إلى المركزية العاصمية بدرجة لم تعرفها الخرطوم حيث لم يخلق نظام مشروع الجزيرة ملكيات ضخمة غيابية . والمثلثة رغم هذا هي أعظم حقيقة مدنية في السودان ، ومركز الثقل المدنى فيه تضم وحدها المدينتين المائة ألفتين الوحيدتين به .

ولا ريب أن هذا الاحتشاد الفريد يدعو إلى التساؤل ، ولا شك أن الموقع الحاسم هو التفسير الحقيقى . فبصرف النظر عن مزايا الموضع المحلى من جبهة مائية عريض منعشة ، فمزايا موقع المثلثة لا تتكرر في أي مكان آخر في السودان ، فهنا عقدية هيدرولوجية مثلثة على شكل

حرف Y مقلوب: هي «المقرن» بلمتياز – و - «مقرن» الخرطوم جدير يأن يصبح اسم نوع كما هو اسم علم . ثم هي تقع على بداية المعمور بعد رحلة الصحراء القاحلة أي على جبهة الالتحام بين الصحراء والسفانا ، ويهذا تحتل نقطة حرجة من خط لابلاش الشهير الذي يجمع عائلة ضخم من مدن العالم القديم على حواف الصحراء والاستبس، والذي يبدأ في افريقيا من داكار وينتهي إلى بور سودان . ثم يضاف ً إلى ذلك أنها رأس الجنزيرة : أعظم وأغنى دلتا داخلية في افريقيا المدارية ، ورأسمال السودان الحديث ونواة المعمور فيه . إن الخرطوم باختصار تتوج ما يمكن أن يعد «الميدلاند» السوداني على أن هذا الموقع الممتاز جغرافيا قابل للمناقشة السياسية فطالما كان السودان رقعة محدودة تحت الحكم المصرى كانت الخرطوم عاصمة متوسطة إلى حد كبير - كانت كما يقول ووكلي «تقريبا أخر حدود الحكم المصري كما كان». ولكن منذ توسع السودان وزحف الحدود جنوبا إلى البحيرات أصبحت الخرطوم تقع بنسبة ١: ٢ ما بين الشمال والجنوب ، أي قلت مركزيتها وتوسطها نوعا ، خاصة إذا تذكرنا بعض الاتجاهات المدسوسة في الجنوب. كسا أن بعض السودانيين يرى في سنار عاصمة الفونج التاريخية وريثا شرعيا للعاصمة السودانية . على أنه لا شك أن المثلثة بعامة قد اكتسبت من الحجم والثقل والمكانة ما يؤكد مستقبلها إلى الأبد .

وفي داخل المثلثة تعد الخرطوم العاصمة السياسية الحديثة بالمعنى الصارم ، ولكن أم درمان في نظر الوطنيين هي العاصمة الوطنية بامتياز . على أن من الناحية العملية لا شك أن المدن الثلاث مجمع واحد وكائن متفاعل مترابط تمثل فيه الخرطوم العصرية الحديثة بصناعاتها وإدارتها «الرأس» وأم درمان بجرمها الثقيل وطابعها الوطني «الجسم» والخرطوم بحرى بصناعاتها الخفيفة «والثقيلة» النامية «الأطراف». أو هي على الترتيب بحسب الوظائف المكتب والمسكن والمصنع ، ولا يقلل من هذه الوحدة والتكامل الوظيفي ذلك القدر من التشتيت والانسياح الموفورلوجي الذي تفرضه الجبهة المائية وطبيعة النسيج المدني في المجمع وتسيطر الخرطوم على كل الوظائف والنشاطات الحديثة في السودان من استيراد وتصدير وتمويل ومواصلات ، فهي الجهاز العميري لكل السودان الحديث في علاقاته مم العالم الخارجي ، وتقف بور سودان بالنسبة لها موقف الوكيل من العميل ورغم أن بور سودان هي المنفذ - الميناء الخارجية الجزيرة فإنها نهائيا بمثابة الخرطوم على البحر Khartoum- by - the - Sea وقد أصبحت الخرطوم أخيرا مركزا حيريا هاما خاصة بعد التغيرات الاستراتيجية في أفريقيا جنوب الصحراء . أما أم درمان فلازالت كما كانت دائما أكبر سوق - بازار -أفريقية في القارة وتختص بالتجارة الوطنية ، وهي تمتص كل تجارة

غرب السودان والنيل وتمثل السوق بالنسبة لزراعها والرحل ، تجمع حاصلات الصحراء والسفانا : الجلود ، الصوف ، اللحوم ، الصمغ مقابل الحبوب والمنسوجات من الوادى إلا أن عدم وصول السكة الحديدية إليها يحرمها من فرص التصنيع . ومنذ الاستقلال بدأت كثير من وظائف أم درمان تتدفق على الخرطوم التى لن يمضى طويل حتى تكون قد تفوقت حجما كما هي وقعا .

# النيل الأبيض

لا تتكاثف السكنى أو المدن بشدة حول النيل الأبيض رغم أنه خط ماء أساسى فى منطقة الدالات الداخلية ، وذلك لسببين : بشرى وهو أن القطاع الأكبر منه ظل طويلا ينقصه عامل الحماية ويتعرض لأخطار الرحل كما أنه حتى كوستى شمالا كان من إقليم الدنكا والشلوك حتى القرن ١٩ . أما السبب الآخر فطبيعى وهو أن الأبيض نهر عريض تتدرج ضفتاه ببطء شديد مما يجعل خط الماء يتفاوت مع الفيضان والتحاريق تفاوتا قد يصل إلى ميل على كل جانب ، ومن ثم يصبح توقيع المدن خطراً (١) ، وتقل عددا وحجما بشكل ملحوظ إذا ما قورنت بالأزرق وهي لا تلتزم ضفة معينة من النهر بنوع خاص .

وباستثناء القطنية التي هي أقرب إلى القرية ، فإن أول مدينة منذ أم درمان هي الدويم على الضفة اليسري (١٢,٣٠٠) . وقد كانت الدويم

<sup>(1)</sup> K. M. Barbour, p.181.

النافذة التقليدية لغرب السودان على النيل ومجمع تجارته ولكن حين تقرر مد السكة الحديدية من الأزرق إلى الأبيض وجد أن الدويم ليست أفضل موضع لإقامة كويرى على النهر ، وإنما يتحقق هذا في موضع إلى الجنوب من جزيرة ابا ، حيث مد الخط فنشأت مدينة جديدة بكر هي كوستى التي – بالمناسبة – تستمد اسمها من تاجر يوناني من أوائل معمرها (١) ، وبها انكمشت أهمية الدويم التاريخية وورثت دورها مضاعفا كوستى المحدثة – تماما كما أديل من بربر إلى عطبرة ومن سواكن إلى بور سودان ، وكوستى بهذا ملقى مواصلات نهرية وحديدية : عقدة السكك الحديدية بين غرب السودان وشرقه ، وميناء نهرية تمثل رأس الملاحة في النيل الأبيض جنوبا إلى أعالى النيل . ولهذا فهي الآن أكبر مدينة على النيل الرئيسي ابتداء من المنثثة

وبعدها لا نجد إلا عدة حلات صنفيرة مثل الجبلين والرنك على الضنفة اليمنى ثم الثنائي ميلوت وكاكا ثم كوبوك التي كانت تعرف بفاشودة في القرن الماضي والتي ارتبط ذكرها بالحادثة الاستعمارية المشهورة . أما الملكال فهي المدينة الكبيرة الوحيدة في هذا القطاع ، وهي تقع على الابيض عند ملقى السوباط على حافة منخفضة على الضنفة اليمنى تعطى موضعا يكفى بالكاد للمدينة ومطارها ولكنه

<sup>(1)</sup> Id, p. 199' Hodgkin, p.137.

يحميها من الفيضان. أما موقعها فمتوسط في مديرية أعالى النيل التي هي عاصمتها ، فتتصل بسهولة نسبية بطريق السيارات شمالا في الفصل الجاف وبالملاحة النهرية شمالا وجنوبا في الفصل المطير ، ولكن المدينة في النهاية لا تزيد عن ٩٧٠٠ نسمة لأن الشلوك - وكانت عاصمتهم التاريخية - لا يتخلون بسهولة عن حياة الرعى أو يقبلون على التمدين (١).

# النيل الأزرق

إذ نترك الأبيض لا نكاد نلقى فى قلب الجزيرة إلا المنافل حتى نصل الأزرق وفيه نجد – حتى باستبعاد المثلثة – أغنى مجرى نهرى فى السودان بالمدن وأكثفها بالسكان ، ويكفى أن حول هذا العمود الفقرى قامت دولة الفونج أقوى الممالك السودانية قبل العصر الحديثه ، ورغم أن بعضا من المدن كان كبيراً فى القرن الماضى مثل سنجا والرصيرص قبل السكة الحديد وقطن الجزيرة ، فإن أغلبها بدأ من قرى صغيرة ونما مع مشروع الجزيرة وعليه . ومع ذلك فإن الرصيد المدنى هو أقل من أن يتناسب بعامة مع ثروة المشروع ، وهذا يرجع إلى صرامة نظام الشركة

<sup>(1)</sup> ld., pp.104,244.

الاقتصادية والدورة الزراعية الذي لا يترك فرصا أو إمكانيات مادية كبيرة للفلاحين (١) رغم أنه يمنع قيام إقطاع زراعي أو ملكية غيابية ، وأغلب المدن تقع على الضفة اليسرى التي يتبعها أيضا الخط الحديدي، ولكنها على الضفتين ترتبط أساسا بنطاق معين من التربة هي أراضي ولكنها على الضفتين ترتبط أساسا يتلو شطوط النهر العالية ويعاني من التعرية التي تركته غير صالح للزراعة ، ولكنه ببعده عن مستنقعات ورطوية النهر المباشرة من ناحية وجودة الصرف فيه من ناحية أخرى يمثل النطاق الأمثل للسكني والمدن (٢) . كذلك يلاحظ أن المدن تقل وتتضاعل وتتباعد في الجزء الأعلى من النهر لا لعامل طبيعي من نقص في الماء أو غيره وإنما فقط لأننا نقترب من حدود الحبشة التي كانت تقليديا من مناطق لاضطراب وقلة الأمن .

أما عن سلسلة المدن نفسها فتبدأ بالكاملين (٢٦٠٠ نسمة) ثم الحصاحيصا (٦٦٠) التي تواجه رفاعة (٩١٠٠) ، ثم المسلمية (٣١٠٠) ، وكلها مراكز إدارية محلية ، ثم نصل إلى واد مدنى كبرى مدن الجزيرة (٥٠ ألفا) وعاصمة مديرية النيل الأزرق وبجانبها كشبه ضاحية بركات المركز الرئيسي لإدارة المشروع . وواد مدنى مدينة ملقى : عندها يصب

<sup>(1)</sup> ld., p.207.

<sup>(2)</sup> Id. pp.206,189-190.

الرهد في الأزرق ، وبعد الصاح عبد الله نصل إلى سنار (٨١٠٠) عاصمة الفونج التاريخية وعقد المواصلات الحديدية الحديثة حيث يلتقي خط الأزرق بخط الشرق والغرب وإلى الجنوب قليلا نشأت حلة ضخمة من الغربيين Westerners الذين يعملون في الجزيرة هي مايورنو Maiumo (١٤ ألفا) ولكنها قرية أكثر منها مدينة (١) وغير بعيد تقوم السوكي (٧٤٠٠) أما سانجا فيهي من المدن القديمة الهامة والكبيرة نسبيا حاليا (٩٤٠٠) ، وليس بعدها مدينة هامة على الازرق إلا الرصيرص (٤٠٠٠) بعيدا إلى الجنوب ولكن أيضنا بعيداً عن الحدود وأسيفل مندفعات دميازين . وتمتاز الرصيرص بأنها الآن نهاية سكة حديد الأزرق أما فما كاو فازوغلي وكرموك (١٦٠٠) من مدن الحدود القديمة التي لعبت دورا في تجارة الرقيق فأهميتها الآن محدودة ، وكلها مدن بيدومونتية بوضوح ، وأخيرا وقبل أن نترك الأزرق ينبغي أن نلاحظ كيف يخلو رافده الدندر والرهد من أية مدن هامة عدا المفارة على الرهد التي كانت ولا تزال متجرا للبطانة وسبوقا للماشية والحبوب ومحط على الطريق إلى الشرق رغم أن الخط الحديدي قد تخطاها وأختار بدلا منها الحواتة (٤٠٠٠) إلى الشمال قليلا والتي تحولت من قرية إلى معبر للسكة الحديدية .

## العطبرة

أما إلى الشرق من الرهد حتى العطبرة فالبطانة شبه الصحراوية

<sup>(1)</sup> P.105.

فقيرة سكانا ومدنا لعدم وجود موارد مياه دائمة ولا يذكر منها إلا أبو دليج في الشمال وقلع النحل (٣٠٠٠) في الوسط وهي تدين بوجودها إلى مجموعة التلال التي تقوم عليها وتستمد ماءها منها ، وكذلك إلى الشرق القضارف التي تقوم على الطرف الشمالي لحافة بازلتية هامة هي حافة القضارف التي تبرز من الكتلة الحبشية ، والمدينة تدين بقيامها إلى عدة أبار مضمونة ، وقد نمت إلى سوق هامة ومدينة قلعة وحامية وبلغت الآن ١٧,٥٠٠ نسمة ويدأت تتجاوز إمكانياتها المائية . أما العطيرة نفسه فرغم أنه يمتاز بنفس النظام النهرى كالأزرق ، فإنه يختلف عنه تماما في العمران ، فهو أقل الأنهار الثلاثة الكبرى هنا سكانا ومدنا . فباستثناء العطيرة على مصيه في النيل لا نجد إلا بضم حلات قليلة متباعدة أقرب في مجموعها إلى القرى مثل قوز رجب في الشمال وخشم القربة في الوسط والشوك (٢١٠٠) عند ملقى ستيت بالعطبرة بينما في الجنوب على الحدود تماما تقترب القلابات من مجرى النهر لكن دون أن تقع عليه تماما ، وسيلاحظ على هذه الحلات كيف تعبر على الترتيب عن طبيعة اللاندسكيب والمؤقع على طول مجرى النهر ، فقوز رجب تدل على الوسط الرملي السائد في البطانة ، وخشم القربة هي نموذج لحلات «فم الماء boca del agua » الشهيرة على مخارج الأنهار من المرتفعات إلى السهول ، بينما تمثل القلابات نقطة من خط مدن البيدمونت على ضلوع الكتلة الحبشية.

#### نيل السد

خط السوباط – بحر الغزال ~ بحر العرب خط تقسيم ميسور من حيث المدن كما هو من حيث نواحي أخرى كثيرة في جغرافية السودان، والمثلث الجنوبي الذي ينحصر بينه وبين الحدود يمكن أن نسميه من قبيل التأكيد «نيل السد» ، رغم أن السد لا يستوعبه كله وإنما يحتل قلبه فقط . والمنطقة في مجموعها هي «أرض الأنهار (١)» ووسط اسفنجي بامتياز . وإذا كانت قلعة الحيشة المجاورة هي أعلى قصر من «قصور الماء» في افريقيا ، فإن السد أخطر «تيه من الماء» Labyrinth فيها . والحقيقة الهيدرواوجية هنا تحكم كل ما عداها من الحقائق الطبيعية والبشرية . وإذا كانت الهيدرولوجيا تؤلف شبكة معقدة كثيفة زئبقية ، فإن العمران أبعد ما يكون عن صفة الشبكية ، ويقتصر على تراب شتيت متطاير من «رحل المستنقعات» معلق أساسا وكقاعدة على الرقيع «والجزر» المرتفعة نسبيا عن مستوى المستنقعات، أما الاستقرار المدنى فأقل من نادر، ولا يزيد متوسطه في المديريات الثلاث التي تكون المنطقة \_ أعالى النيل، بحر الغزال، الاستوائية \_ عن ٥ . ١٪ من مجموع السكان «٢» وهو بعد شينوذ طارىء ، لم تلق بنوره إلا حديثا في مدن صنفيرة أو قرمية متباعدة منعزلة ، أكثر سكانها ليسوا من

<sup>(</sup>۱) محمد عوض محمد عنهر النيل . القاهرة ١٩٤٨ ص ٢٨ . 2" barbour , P. 104 "2"

الأهالى المحليين بقدر ما هم من التجار و الموظفين والإداريين من الشمال الآن ومن الأوربيين حتى قريب. المدينة هنا باختصار نبت جديد لا يكاد يجد مكانه في هذه البيئة المائية البدائية ويوشك أن يختنق وسط نبت السد الطبيعي.

وبنحن لا نستطيع أن نتكلم عن مدن بمعنى الكلمة وإنما عن براعم مدن إن لم يكن عن بنور مدن فى أغلب الحالات، فكلها لازالت «محطات» خطرة فى جبهة ريادة. ولعل أهم جانب فيها ليس وظائفها أو أحجامها ولكن مواقعها. ففى هذه الظروف الطبيعية الطاردة الصعبة يتحتم انتخاب مواقع تستفيد من المجارى المائية باعتبارها خطوط المقاومة الدنيا وشرايين المواصلات الوحيدة فى آجام بل غابات البردى. ولكن فى نفس الوقت ينبغى أن تكون مواضعها فى حمى من العنصر الطبيعى الحطم الماء. ولهذا نجد أن هناك عدة خطوط محددة من المدن وأشباه المدن فى المنطقة يمكن أن نجمعها فى نمطين: حلقة مثلثة داخلية تطوق المدن فى المنطقة يمكن أن نجمعها فى نمطين: حلقة مثلثة داخلية تطوق المدن فى المنطقة يمكن أن نجمعها فى نمطين: حلقة مثلثة داخلية تطوق المدن فى المنطقة يمكن أن نجمعها فى نمطين: حلقة مثلثة داخلية تطوق طب السد ويطنه فتحف به دون أن تدخل إليه، وخط ضارجى أطول أبعادا مركب على شكل رقم ٧ يحيط بالحلقة الداخلية من الخارج على طول الحدود.

فالحلقة الداخلية ترتبط بهوامش قلب السد من ناحية وأخر أقدام الهضبة الجنوبية من ناحية أخرى، أي أنها «موان مستنقعية» (١) تقع

<sup>(</sup>١) عبد العزيز كامل، المرجع المذكور ص ١١

على جبهة الالتحام بين الأرض الهشة الرطبة المنخفضة المغلقة وبين الأرض الصلبة الجافة العالية المكشوفة التى توازى الحدود وتمتد بطولها تحت اسم هضبة الحجر الحديدى fronstone plateau وبهذا يمكن أن تعتمد على المجارى السفلى العريضة من شبكة الأنهار فى الاتصال بالشمال، وفى الوقت نفسه تقع بمنأى عن الجوانب السالبة فى السد. وداخل هذه الحلقة فراغ مدنى تقريبا إلا من أدوك على بحر الجبل كما لو فى «عين» السد، ولنتبع هذه الحلقة من الشمال بعد الملكال.

فثمة أتار Atar قبل مصب السوباط بقليل ثم تونجا قبل مصب الزراف على الزراف. وبعد الزراف على البر الشمالى بينما تتوغل فنجك جنوبا على الزراف. وبعد بحيرة نو نجد Bentiu على بحر الغزال ووانج كاى Wang kai بحيرة نو نجد العرب، بينما تتقدم مشرع الرق إلى (غابات العرب) عند اتصاله ببحر العرب، بينما تتقدم مشرع الرق إلى الداخل كثيرا لتحدد نهاية الملاحة المنتظمة حين تتعذر مواصلة الرحلة في المجرى الأعلى إلى واو. وهي بهذا تعد ميناء خارجية out-pcrt في المجرى العرب وقيمته الملاحية طفيفة \_ إلا حلة واحدة لواو وليس على بحر العرب \_ وقيمته الملاحية طفيفة \_ إلا حلة واحدة تذكر هي Abyei قبل اتصاله بالغزال. بينما على الغزال بعد المشرع هناك جورجيال Gorgial ثم أويل (٢٤٠٠) ثم نياملل Niamlell على

ثم تنثنى الحلق جنوبا لتمر بواو (٨ آلاف) على ملقى الواو وسويح

Sue ونهاية رحلة البواخر الموسمية والآن نهاية السكة الحديدية الجديدة التي تخترق السد لأول مرة متفرعة من خط غرب السودان، ولاشك أن هذا الخط الحديدي جاء عاملا حاسما في مستقبل واو. ولنا أن ننتظر لها نموا غير عادى في هذا النطاق اللا مدنى. هذا ومن واو يتجه خط المدن بانتظام نحو الجنوب الشرقي ليضم تونج (٢٠٠٠) على التونج، ثم رومبيك (٢٠٠٠) قرب نهر النعام ثم ييرول (١٩٠٠) قرب الباي، وبعدها نصل إلى بور وجونجلي وغابة شمبي، الأوليين قبل اجتماع الجبل والزراف والأخيرة عنده، واختيار جونجلي لتكون بداية مشروع قناة جونجلي لتفادي السد يحدد مباشرة طرف السد نحو الجنوب، ويمكننا أن نتم دورتنا مع الحلقة الداخلية بعد هذا بوات الجنوب، ويمكننا أن نتم دورتنا مع الحلقة الداخلية بعد هذا بوات على بقعة عالية نسبيا ترفعها فوق مستوى المستنقعات، ومن وات نتجه إلى أبوونج على السوباط الأدني حيث تغلق الدائرة.

# خط تقسيم المياه

أما الخط الخارجى الذى يواكب حدود السودان تقريبا على شكل ٧ مفتوحة فيمثل أساسا ضلوع هضبة الحجر الحديدى ولكن له ملحق خارجى على الحدود مباشرة. فالأول يوازى بعامة قاعدة الحلقة الداخلية، ويمتاز ببعده عن مستنقعات السد الحقيقية وبارتفاعه الذى يلطف من مناخه نوعا وبتربته الجيدة التي تصلح للطرق البرية وبكثافته النباتية المعقولة التي تفتحه إلى حد ما للعالم الخارجي. هكذا يبدأ الخط بحفرة النحاس على أعلى بحر العرب وبجوارها غير بعيد كافيا كنجي، ثم على اللول نجد راجا Rega تليها ديم الزبير. ثم بعد رحلة طويلة نلقى أمادي على منتصف الياي. وهي تؤدي بنا مباشرة إلى القطاع الأعلى من بحر الجبل حيث تتقارب كوكبة من المدن النهرية بصورة نادرة في الجنوب. فثمة منجلا في الشمال تليها جنوبا لادو وغندكرو ثم جوبا والرجاف شمال شلالات بدن. ومن المهم أن نلاحظ أنه في خلال المائة سنة الأخيرة تذبذبت العاصمة الإدارية الإستوائية كثيرا بين منجلا ولادو وغندكرو والرجاف ودوفيلة لأسباب طبيعية أو عسكرية أو سياسية، ولكن أهم أن ندرك أن كل هذه ليست إلا مواضع محلية مختلفة في إطار موقع إقليمي واحد أساسا.

وجوبا (١٠, ٦٠٠) هي العاصمة الإدارية اللاستوائية منذ الثلاثينات وتمثل رأس ملاحة بحر الجبل وتمتاز موضعا بأنها تقع على لسان ناتيء مرتفع يحميها من الفيضان والرطوبة، وموقعا بأنها ملقي الطريق النهرى الشرياني مع الشمال من كوستي بالطرق البرية الوحيدة التي تتبع أطراف هضبة الحجر الحديدي حتى أويل غربا، على أنها كميناء نهرية تقاسى من أن البواخر لا تستطيع الوصول إليها في التحاريق

وإنما إلى منجلا فيلزم إعادة التفريغ والشحن منها إلى جوبا. وأمام جوبا مستقبل لبعض النمو، ولو أن البارى القبيلة المحيطة لا تميل كثيرا إلى الاستقرار فيها (١). وإذ نعبر بحر الجبل شرقا يستمر الخط المدنى ممثلا في توريت (٢٣٠٠) شمال منحدرات الايماتونج ثم كابويتا شمال منحدرات الديدنجا، ويمكننا أن نتتبع الخط بعد هذا شمالا خلال بيبور بوست على ملقى البيبور والفيفينو، ثم خلال أكوبو بوست على ملقى البيبور والبارو، ثم أخيرا جمبيلا على البارو عند أقدام هضبة الحبشة إذ البيبور والبارو، ثم أخيرا جمبيلا على البارو عند أقدام هضبة الحبشة إذ تلتقى بالسهل وداخل حدود أثيوبيا فعلا حيث احتفظ السودان بهذا الموقع منذ ١٩٠٧ حتى ١٩٥٧ كمحطة بوليس وجمارك (٢).

أما عن خط الحدود الملحق فهو أشد التصاقا بقمم هضبة الحجر الحديدى منه بضلوعها، ولذلك فهو فى الواقع خط تقسيم المياه الفعلى بين النيل والكونغو أو هو كما يمكن أن ننسبه بشريا خط الزاندى ولكنه لا يمثل إلا قطاعا صغير الامتداد، وبفضل الموقع التبادلي على الحدود إلى جانب المزايا الطبيعية النسبية تطور هذا الإقليم اقتصاديا فى الزراعة ثم الصناعة على أساس القطن فى مشروع الزاندى، وأصبح الزراعة ثم الصناعة على أساس القطن فى مشروع الزاندى، وأصبح مناك خط طرق جيد يختطه شرقا بغرب. ولهذا نمت فيه عدة مراكز مدنية حديثة بعضها مخطط تخطيطا هندسيا وبلغ حجما يعد من أكبر

<sup>&</sup>quot;1" Babour, pp. 262 - 3

<sup>&</sup>quot;2" Barbour, p. 245

ما في الجنوب باستثناء العواصم الإدارية . ثمة منها طمبورة ومويا، ولكن الأهمية كل الأهمية الآن هي للمدينتين الجديدتين يامبيو (٣٩٠٠) وبزارا (٣٠٠٠) حيث تعد الأخيرة مصنعا حديثا للغزل والنسيج. ثم تلي مريدي (٩٠٠) على أعلى الجيل Gel بينما تحتل ياي (٩٠٠) أعلى الياي، وتسلمنا الأخيرة إلى كاجوكاجي قرب بحر الجبل ثم إلى نيمولي على ثنية مشهورة عليه أمام شلالات فولا وإزاء دوفيلة خارج الحدود، وبين نيمولي وجوباتشل الشلالات الملاحة فيستعاض عنها بطريق السيارات.

#### محور السفانا

التلث الأوسط من السودان هو محور السفانا الذي يمثل قطاعا من نطاق هائل عبر القارة بين السنفال والبحر الأحمر، وهو دهليز قارى على مقياس ضخم Durchgangsland يمثل خط الحركة الرئيسى في النصف الشمالي من إفريقيا حصورا بين الصحراء والغابة، وهو أيضا نطاق السكني الأساسي، حيث يمكن المطر الفصلي للرعي كقاعدة والزراعة كعنصر مساعد وفي السودان لا يلزم هذا النطاق الاتجاه الشرقي الغربي الصارم بل ينحرف في شرق السودان إلى الشمال الشرقي تحت توجيه كتلة الحبشة الجزرية. وهذا الميل يخلق فروقا ثانوية بين قطاعاته في غرب السودان وفي شرقه، ففي غربه ينقسم أساسا إلى

نطاقين عرضيين: شبه صحراء في الشمال ورمال «القوز» في الجنوب. أما في شرقه فتسوده شبه الصحراء وحدها وهكذا يبدأ قطاع السفانا في شرق السودان جنوبا حيث ينتهي قطاعه في غرب السودان شمالا، ومعنى هذا ابتداء أن غرب السودان أغنى بالعمران من شرقه . أما بين الشرق والغرب فإن محور السفانا يتخلل حور النيل نظريا في نسيج متشابك تشابك السدى واللحمة، ولكن عمليا يزيغ المحور الأقوى محور النيل المحور الأضعف محور السفانا، وهكذا يتقطع النطاق إلى جناحين بلا قلب أو بقلب «صناعي». وكلا الجناحين يمتاز بإطار جبلي في أقصى الشرق في جبال الأحمر وفي أقصى الغرب في جبل مرة، وبقاعدة جبلية أخرى على حدود الحبشة في الشرق وجبال النوبا في الغرب. ولهذا كله فبينما تتعدد خطوط المدن الفرضية في غرب السودان نجدها تقل كثيرا في شرقه، ومن المفيد لنا من الناحية العملية أن ندرس كل قطاع على حدة.

## غرب السودان

تترامى السفانا بين عرضى ١٠ ، ١٠ شمالا، أى بين عرض الخرطوم وخط بحر الغزال بحر العرب. والنصف الشمالى منها بدأة أقل قليلا مو سفانا شبه صحراوية يسودها الرعى والترحل، وهى أفقر عمراناً ونادرة المدن، أما النصف الجنوبي أو يزيد قليلا فهو

السفانا الحقيقية الأغنى مطرا ونباتا والتي يختطها نطاق السكان الرئيسي وتنقطها أغلب المراكز المدنية، ولما كانت القيزان \_ أي التكوينات والكثبان الرملية \_ تغطى الجزء الأكبر من النطاق الجنوبي فهو نطاق «القوز». وسواء في شبه الصحراء أو القوز فإن الاستقرار يتوقف على الماء الضبابط الأول للعمران، وكل نقط الاستقرار وخطوط الحركة ترتبط «بالنقط الرطبة» Wet Point settlement ولمسادر الماء أشكال أربعة هي الآبار التي تعتمد على الماء الباطني والتي تزيد كلما اقترب المستوى من السطح وإذا تسود في شمال ووسط القوز وخاصة في بطون الأودية والضيران (الأخوار). ثمة بعد هذا «الصفير» أو الفولة(١) وهي الصبهاريج السطحية التي تحفر لتلقى واختزان الأمطار، وهي تكثر في جنوب القوز حيث المطر أكثر ولكن خاصة حيث بغطي السطح طبقة صلصالية غير منفذة كما في جبال النوبا. وهناك السدود التي تقام على الأودية حيث الأرض صلبة كما في هوامش كتلة جبل مرة، وأخيرا هناك شجرة التبلدي وهي خزان حي للماء، ولو أن قيمته كضابط للسكني قد قلت نوعا ما أخيرا. وكقاعدة عامة كلما زادت هذه المصادر غنى وعددا زاد إمكانيات التحميل بالسكان والتركيز في مدن (٢). ويترتب على هذا أن القور هو الأكثف سكانا نسبيا، ويخاصة وسطه، أما شبه الصحراء وأطراف القوز الجنوبية على مشارف إقليم السدود فأفقر عمرانا، كما أن كردفان أغنى سكانا ومدنا من دار فور

<sup>&</sup>quot;1" Hodgkin, Sudan Geog, p. 32.

<sup>&</sup>quot;2" hodgkin, p. 34.

بصورة حاسمة، وتبلغ نسبة المدنية فيهما على الترتيب ٥ر٦٪ ، ٤٪ .

وفي داخل هذا الإطار تلعب المواصلات دورا أخر، فمنطقة القوز صعبة المواصلات للغاية ولهذا كانت الرحلة بين كردفان ودار فور شاقة مثبطة، وإذا كان هذا يفسر عزلة وانطوائية دار فور فإنه يفسر أيضا ذلك الانقطاع العمراني الواضح في نطاق السفانا بين قطبي كردفان ودار فور، وعدا هذا فإنه لما كانت المواصلات قبل العصر الحديث هي المواصلات البرية التي تعتمد على الجمل أساسا ولما كانت البيئة الشبه صحراوية هي الوسط الطبيعي لهذا الوسيط. فإن أهم طرق الحركة شرقا بغرب كانت تجنح إلى أطراف القوز الشمالية حيث يمكن لثروة القور الاقتصادية أن تستدق دون أن تبتعد كثيرا عن بيئة الجمل المثلى، وتلك حقيقة في ذاتها مهمة لأنها ستفسر متناقضة تركيز المدن المهمة في الجانب الأفقر من القور بينما في القور الجنوبي حيث يزداد المطر تتضاءل الأحجام بالنسبة للشمال (١). إلا أن هذا مد الخط الحديدي من الفاشر إلى نيالا حديثا ثم مده بوصلة إلى واو أخيرا ليعطينا أول خط عبر صحراوي transsaharan حقيقي في إفريقيا، سيقلب هذه الأوضاع في المستقبل، وببشر جنوب القوز بتنمية اقتصادية وعمرانية مهمة.

وفي ضوء هذه الضوابط والأنماط العامة مجتمعة يمكن أن نتعرف

<sup>&</sup>quot;1" Barbour,p. 105

على عدد من خطوط المدن نتتابع من الشمال إلى الجنوب، فأولها وحيد في نطاق شبه الصحراء ولهذا فهو من أفقر الخطوط ولا يضم أحجاما مهمة وإنما أغلبه «محطات» صحراوية. وفيه تلتنم كتم على الهوامش الشمالية الشرقية لكتلة جبل مرة كنقطة بيدمونتية بسوديري (١٨٠٠) بأم سيالة بعدة حلات ثانوية أخرى. ثم يلي أول خط في القوز على حواف شبه الصحراء، ليجمع بين الجنينة والقبقبية والفاشر وأم كدادة وبارة، فأما الجنينة (١٢ ألفا) فبوابة السودان الغربية ونافذته على السودان الأوسط (الفرنسي سابقا) وهي تكاد تقع على خط تقسيم التجارة بين بورسودان وبورت هاركرت في نيجيريا. أما الكبكبية فتقع في الوادي المسمى بهذا الاسم والذي يربطها بالجنينة. أما الفاشر فتضع قدما في القوز وقدما على الجبل كتلة مرة: هي مبناء صحراوية ومدينة بيدمونتية. أما موضعها نفسه فتقوم على حافتين رمليتين يفصلهما واد مزروع، والفاشر عاصمة تاريخية لملكة دار فور التي شهدت مجدا كبيرا حتى بداية العصر الحديث، ولكنها الآن تعانى من عزلتها في موقعها الداخلي، فهي أكبر أبعد مدينة عن كل سواحل افريقيا شرقا أو شمالا أو جنوبا، وحتى قريب كانت الفاشر تلعب دور المتجر entrepôt الوسيط بين كل دار فور والعالم الخارجي فاليها تأتى كل واردات دارفور وتوزع منها وفيها تجمع كل صادراتها ومنها تشحن. والعلاقة الضرورية بينها وبين الأبيض يعاكسها ٤٠٠ ميل من رحلة «مخيفة» عبر

القوز، ولا تزيد المدينة اليوم عن ٢٦ ألفا أي تاسعة مدن السودان، وربما كانت أكبر من هذا في الماضى، وربما لن تزيد كثيرا في المستقبل لأن خطا حديديا أنشىء إلى الجنوب إلى نيالا سيحدث لا شك أسرا نقليا على حساب الفاشر. وككل مدن غرب السودان يكثر الغرباء في الفاشر من «الجلابة» العرب والشوام والفزانيين، أما إذا انتقلنا إلى أم كدادة فلا نجد إلا مجرد نقطة مرحلة على الطريق، بينما تدين بارا (. - ٤٩) بأهميتها النسبية إلى قرب مستوى الماء الباطن من السطح (٣ أمتار وأقل) في المنطقة المحلية المجاورة التي تعرف باسم (الخيران) (١). مما يسهل حفر الآبار وتعددها، ويمكن أن نجد في الدويم همزة الوصل بين هذا الخط وبين خط النيل الأبيض.

الخط التالى هو الخط الفقرى في القوز وفي كل غرب السودان، وهو أقرب خطوطه إلى أن يتفق مع قوس مدن لا بلاش الشهير بين الصحراء والسفانا والاستبس في العالم القديم. وهو يجمع بين الزالنجي والنهود وخوى والأبيض والرهد وأم روابة وتندلني ويلتحم بالمحور النيلي عند كوستى ، فزالنجي (٢٣٠٠) على رافد لوادي عزوم تعد من مراكز غرب دار فور المهمة، وبعدها يمكن أن نضيف إلي الخط دبيس Dibbis شرقه، ولكن رحلة طويلة تنتظرنا بين جنوب جبل مرة وسوني Suni شرقه، ولكن رحلة طويلة تنتظرنا بين دارفور وكردفان حتى نصل إلى النهود التي تحدد بداية أهم قطاع

<sup>&</sup>quot;1" Barbour, p. 162.3

اقتصادی وعمرانی فی غرب السودان، فالمحور النهود \_ الأبیض \_ أم روابة هو أغنی مناطق الهشب \_ شجرة الصمغ العربی \_ کما أنه أكثف خط سكانی فی المنطقة كلها، عدا أن سكة حدید كوستی \_ الأبیض تتبعه وتغذیه، والنهود تستمد اسمها من نتوءات قویة فی اللاندسكیب من الحجر الرملی النوبی وسط القوز، وتعد من المدن المهمة (١٦,٥٠٠)، ولكن من المحتمل أن مد الخط الحدیدی إلی نیالا فی القوز الجنوبی سیؤثر علیها کما سیؤثر علی الفاشر. أما خوی فتستمد أهمیتها من أنها تتوسط غابة من التبلدی جعلتها غاصة بأبراج الماء الحیة (۱).

أما الأبيض عاصمة كردفان فكبرى مدن غرب السودان وثالثة مدن السودان عامة (٢٥ ألفا)، وترجع أهميتها موضعيا إلى كثرة موارد المياه فيها وحولها حيث أنها تقع في منخفض ضحل تجتمع المياه الباطنية فيه، بل إن البدو والريفيين في الجيزة يأتون المدينة في الفصل الجاف طلبا الماء والعشب حتى إن المدينة بدأت تشعر بالقلق من ناحية نمو السكان بالنسبة لموارد المياه ومن ناحية تعرية السفانا الخضراء المحيطة مما دعا إلى تخطيط نطاق أخضر urban perimeter حولها سمكه ٢ كم يحرم فيه الرعى ويحمى المدينة من غبار الرياح أما موقعاً فالأبيض قلب إقليم الهشاب وقطب كثافة السكان ورأس الخط الحديدي إلى كوستى ــ والآن إلى نيالا. ولهذا فهى تحتل مكانة احتكارية شديدة تسود بها كل منطقة غرب السودان بشكل طاغ، فهى بحكم أنها نهاية

<sup>&</sup>quot;1"Barbour, p. 158.

السكة الحديد ـ أو كانت ولضرورة تغيير وسيلة النقل عندها -shipment تجمع كل تجارة دارقور وغرب القوز وشمال جبال النوبا. وهي أعظم سوق في العالم لتجارة الصمغ العربي، ولذلك تصب فيها كل حركة تجميعه. ثم هي سوق مهمة للماشية تصدر منا مئات الآلاف سنويا، هي إذن مركز لتجارة منوعة: الجمال من الشمال ، الحبوب والصمغ من الشرق والغرب، القطن والماشية من الجنوب، ورغم هذا فإن امتداد الخط الحديدي أخيرا إلى نيالا قد يقلل من سيطرة الأبيض الطاغية وقد لا يكون هذا في ذاته شيئا سيئا كما قد يبدو لأول وهلة (١٠٠٠) أما بعد الأبيض فهناك الرهد (٦٧٠٠) ثم أم روابة (٧٨٠٠) وتندلتي (٢٥٠٠) وكلها مراكز متوسطة الحجم تشارك في الوقــوع على خط الكثـاف العظمي وخط الهـشـاب الرئيسي وخط السـكة الحديدية

إلى الجنوب من الخط السابق يقع خط رابع أقل أهمية يبدأ بنيالا ويمر بدلنج ودلامى ورشاد . فأما نيالا فتحتل موقعا أشبه بموقع الفاشر عند أقدام كتلة مرة حيث تلتقى بالقوز ـ وإنما ناحية الجنوب ، وهى ثانية مدن دار فور حجما ( ١٢,٣٠٠ ) ، وقد أصبحت الآن ومنذ ١٩٥٩ نهاية الخط الحديدى الذى يبدأ من كوستى والذي يجرى أغلبه الآن فى جنوب القوز أى فى القطاع الأغنى منه مطرا وإمكانات إنتاجية ولهذا ينتظر نيالا وكل مدن الخط مستقبل جديد . أما ابتداء من دلنج فنحن

<sup>&</sup>quot;1"Barbear, pp. 168 - 9 Hodkgin,p.35

ندخل منطقة جبال النوبا . وفيها لا تعد المدن نبتا انبثاقيا من الداخل بل فرضا من الخارج على وسط ريفي غير مدنى بالطبع . كما أن أغلب هذه المدن لا تقوم على السهول الصلصالية بين كتل الجبال الجزرية لعدم وفرة موارد المياه الدائمة فيها ، ولكنها ترتبط بأقدام تلك الكتل خاصة الأودية التي تنحدر عليها . هكذا نجد ديلنج (١٠٠٠) المدخل الغربي للمنطقة تقع على خور هام يصرف شمال الجبال هو خور أبو حبل الذي يسهل أيضاً اتصالها بالرهد شمالا . أما دلامي فتحتل موقعا وسطا بين ديلنج ورشاد وبين الأبيض وتالودي (١) . ورشاد نفسها موقعا وسطا بين ديلنج ورشاد وبين الأبيض وتالودي (١) . ورشاد نفسها

الخط الخامس والأخير قليل الأهمية إذ يقترب من أطراف القوز وإقليم السد . وهو يبدأ من تولوس Tulus في الغرب جنوب نيالا ويمر بالمقلد (٣٧٠٠) ثم بكادوجلي (٤٧٠٠) وهيبان ثم ينفرج جنوبا ليدور حول أقدام جبال النوبا ويضم تالودي (٢٧٠٠) التي تؤدي إلى كاكا وميلوت على النهر .

<sup>(1)</sup> Ibid., PP 173 ff.

#### شرق السودان

في هذه المساحة المحدودة بالمقياس السوداني ، يقتصد القطاع الفعال على شريحة في الجنوب بطول الحدود الأثيوبية تنتهي إلى الجبهة البحرية في الشمال الشرقي ، والماء هنا أيضا هو الضابط المسيطر على توزيع وتوقيع المراكز المدنية . وتمتاز مديرية كسلا بنسبة مدنية من أعلى ما في السودان : ٨, ١٥ ٪ أي ضعف المعدل القومي ، والسبب هو تأثير عدد قليل من المدن الكبيرة . وتتداخل خطوط المدن هنا مع المحور النيلي بصورة أقوى مما هي الحال في غرب السودان . وليس بالمنطقة إلا خطان مدنيان خط جنوبي من الدالات الداخلية البيدمونتية التي تنقط أقدام الهضبة الحبشية ، وخط شمالي شبه صحراوي من نقط المراحل بين النيل والبحر الأحمر .

فأما الخط الجنوبي فيمكن أن نتتبعه في الحقيقة منذ القلابات والقضارف ولكنه يتمثل في كسلا وأرومل وطوكر وترنكيتات وبقدر ما يدين الخط بوجوده للسفانا كبيئة إيكولوجية يدين لخط السكة الحديدية التي غذته وبعثته في كثير من نقطه (١) فأما كسلا فتقع على رأس دلتا القاش ووظيفتها الأساسية أنها مدينة حامية على الحدود الإرترية

<sup>(1)</sup> Hodgkin, p.63.

المشاغبة والذي يؤكد الوظيفة الحربية فيها وفرة موارد المياه من الجاش والموضع الحصين الذي يتمثل في النهر وجبل كسلا المتحدر ، وهي كذلك عاصمة مديرية كسلا والسوق الرئيسية فيها بالضرورة كما أنه محطة هامة على الطريق الحديدي وكانت تخرج منها وصلة عبر الحدود إلى ارتريا مدت الآن إلى البحر مارة بأسمرة إلى مصوع ولكنها تعانى من العواصف الرملية الهبباي حتى كانت الإدارة إلى قريب تنتقل منها صيفا إلى سنكات على تلال البحر الأحمر شمالا والغريب أن نمو ورخاء كسلا المدينة لا يرتبط كثيرا بزراعة الدلتا ، أما السكان فخلط يجمع بين البجا المطيين والأحباش واليمنيين ... إلغ وتبلغ كسلا الآن ٢٠٠, ٢٠ بما يجعلها سادسة مدن السودان ، وهي أخيرا معقل الختمية الديني الرئيسي .

وقد نشأت مدينة حديثة على الجانب الغربي من دلتا الجاش تمر بها السكة الصديدية أيضا هي أروما (٣٥٠٠). وإذا كان اللاندسكيب الريفي هنا بزراعة «السواقي» والري الدائم يشبه اللاندسكيب في مصر الوسطى وإذا كان جبل كسلا يذكر بهضبتي النيل كما يقول باربر (١)، فيمكن أن نضيف أن موقع كل من كسلا وأروما بالنسبة لدلتا الجاش هو إلى حد ما كموقع القاهرة والاسكندرية بالنسبة للدلتا في مصر.

<sup>(1)</sup> P. 224; Hodgkin, pp.63-5.

أما طه كرعلى دلتا خور بركة فتقع على الساحل في شقة واسعة منه ، ولكنها مقيدة في إمكانياتها ونموها بدلتاها الزئبقية التي تتأرجح من جانب إلى جانب كل سنة فتجعل إنتاج القطن – وبالتالي كيان المدينة عير مضمون والمدينة نفسها تبلغ ٠٨,٨٠ ، ولكنها تبدو شيئاً ضئيلاً مفلطحا يعاني من زحف الكثبان الرملية ومن العواصف الرملية . وأما المواني الثانوية المحيطة بها مثل ترنكيتات وعقيق فأكثر ضالة ، وقد كان هناك خط حديدي بين طوكر وترنكيتات إلا أنه نزع لعدم اقتصاديته . وقبل أن نغادر خط الجنوب إلى خط الشمال ، يمكن أن نضيف بينهما خطا ثانويا للغاية يجمع ما بين أبو دليج في شمال البطانة وقوز رجب على العطبرة ودرودب على الخط الحديدي كسلا – حيا

أما الخط الشمالى الذي يجرى وسط شبه الصحراء فيمكن أن نتتبعه ابتداء من عطبرة إلى مسمار وحيا وسنكات وجبيت واركويت ثم سواكن وبور سودان . وإذا كانت مشكلة المياه والغذاء فى الخط الجنوبي محلولة نوعا ، فإنها هنا معقدة غالبا . وليست مسمار إلا نقطة مرحلة على الخط الحديدي ، بينما حيا وصلة هامة بين خطى كسلا وعطبرة تقع مباشرة قبل أن نرقى جبال البحر الأحمر . وعلى متن السلسلة تقع ثلاثية سنكات وجبيت واركويت . فأما سنكات المركز الإداري لتلال البحر الأحمر فتحتل موقعا استراتيجيا هاما على أسهل

طريق من النيل إلى البحر ، وموارد المياه جيدة موفورة ، والمدينة تبلغ هريق من النيل إلى البحر ، وموارد المياه جيدة موفورة ، والمدين معميف جبلى ، إلا أن ارتفاعها ليس كافيا فهو لا يزيد عن ١٠٠٠ متر ، ولهذا انقطع تيار الموظفين والمصيفين عنها بعد الحرب وسهولة السياحة الخارجية ، أما جبيت فمنذ التاريخ المصرى القديم وحتى قريب كانت منجم ذهب مشهور ،

أما الثنائي سواكن - بور سودان فهما ميناءا السودان الرئيسيان التي ورثت إحداهما الأخرى في تتابع له مغزاه . فسواكن الميناء الهامة على الأحمر التي ترجع على الأقل إلى القرن العاشر الميلادي والتي وصفت بأنها منافس خطير الشبونة في القرن ١٦ ، تحتل موضعا جزرياً يتوسط ذراعا أو خليجا من البحر يصلها عبره باليابس رصيف صناعي . وهذا الموضع الآمن الصصين - معا من قراصنة البحر وغارات البر - يشبه نوعا ما موضع ممبسة على جزيرتها . وقد كانت سواكن ملقي التجارة ابتداء من الصين حتى البرتغال ، كما كانت ميناء الحج لا لسودان النيل بل لسودان افريقيا برمته ، أما ظهيرها التجاري فكان يترامى حتى دار فور وواداي غربا وواو جنوبا . وكانت سواكن من مدن السودان القليلة التي تفخر بتعدد الطبقات في مبانيها على غرار مدن السودات سحاب» جنوب البحر الأحمر . وفيما عدا ذلك كانت مدينة

«مصرية روحا ومظهراً» (١) . وقد ظل خليج سواكن صبالحا الأغراض الملاحة عبر الشعاب المرجانية الخطيرة التي توازي الساحل والتي تنقطع أمام مياه الوديان والأخوار العذبة العكرة التي لا تصلح لحياة المرجان . ولكن مع الملاحة المحيطية العميقة أصبحت شعاب سواكن خطرا بالغا ، كما أن ميناها لم يعد كافيا لاستيعابها . ولهذا فمنذ بداية «الاسترداد» تقرر استبدال سواكن بميناء جديدة تخلق من البداية لتكون نافذة السودان البحرية على العالم . من هنا بدأت بور سودان في ١٩٠٥ على خليج واسم عميق مفتوح من الشعاب المرجانية هو مرسى الشيخ برغوت إلى شمال سواكن بنحو ٤٠ ميلا . ومع مد السكة الحديدية إلى النيل – العطيرة – أخذت بور سودان تنمو بسرعة وبقوة ، وبنفس السرعة والقوة هجرت سواكن هجرا وأصبحت مدينة قائمة ولكنها بلا سكان – «مدينة أشباح» إلا من قلة من الحجاج في موسم الحج . وكما يقول الصبياد كان إنشاء بور سودان «حكما بالإعدام» على سواكن (٢). ولم يكن يعوق بور سودان في نموها إلا مشكلة المياه خاصة ، وإو أن الغذاء أيضا لابد أن يجلب من بعيد : اللحم من غرب السودان ، والحبوب من سهول الجزيرة ، والخضر والفاكهة من كسلا . أما الماء فكان أولا «يصنع» بالتكثيف من مياه البحر ، ولكن منذ ١٩٢٥

 <sup>(</sup>۱) محمد محمود الصبياد ، اقتصاديات السودان ، القاهرة ۱۹۵۷ ص ۱۹۱ .
 (۲) المرجع السابق .

وهو يجلب بالأنابيب من خور أربعات في تلال الشمال على بعد عدة أميال مماحل أزمة الماء ومكن ليور سودان وحدها بعد السويس على الأحمر من أن تغذي السفن العابرة بالمياه ، واشتد النمو . ففي ١٩٣٠ وصلت إلى ٢٠ ألفا ، وهي الآن ٤٧,٥ ألف أو خامسة مدن السودان . والوظيفة الأساسية لبور سودان أنها ميناء السودان الأولى والأخيرة للصادر والوارد فتحتكر ٨٨٪ من التجارة الخارجية . وهذا التركين الضخم يوحى بتوجيه بحرى مخطط لأغراض سياسية ، من المحقق أنها كانت فصم العلاقة الاقتصادية داخل النيل مع مصر كما رأينا من قبل . على أن نمو بور سودان في المستقبل رهن بالتنمية الاقتصادية للسودان كله . أما مستقبلها الصناعي فضعيف : فالجفاف والحرارة لن تشجع أو تجتذب الصناعة على الأرجع ، ولا تزيد الصناعات المحلية حاليا عن تجفيف الملح للاستهلاك السوداني والتصدير إلى جانب مشروع مصفاة لخام البترول المستورد تقرر أخيرا لتغطية الاستهلاك المحلى . والمدينة تنفرد بين مدن السودان بمورفولوجيتها التي تمتاز بتعدد الطوابق ومتانة البناء ومواد البناء المرجانية والبيوت المرفوعة على قوائم والفراندات وأكشاك السطوح <sup>(١)</sup>.

<sup>(1)</sup> Barbour, pp. 227 et seq.; Hodgkin, pp. 142 ff.

## الفصل التاسع

# الشام (۱)

## الملامح العامة

يكرر الشام في مورفولوجيته العامة صورة المغرب إلى حد بعيد .
فكل منهما جزيرة جبلية : جزيرة بين بحر الماء وبحر الرمل ، تتألف من هضبة جبلية من النوع الذي يعرف باسم الهضاب المتغضنة . - Corru- هضبة جبلية من النوع الذي يعرف باسم الهضاب المتغضنة . - فهناك gated plateaus وعدا فارق المقياس والحجم والارتفاع ، فهناك فروق أخرى تنعكس على الشبكة المدنية في الإقليمين فثمة الأخدود الانكساري الذي يشطر الشام بعمق لا يدانيه انخفاض هضبة الشطوط في المغرب رغم الصرف الداخلي المشترك بين أجزاء منهما . ثم هناك الوضعية الجغرافية العامة لكل من الإقليمين التي تحكم توزيع المطر فالحياة العضوية . فاتجاه الرياح الأساسية واحد ، ولكن الامتداد العرضي للمغرب يترك الإطار الداخلي للإقليم جافافليل العمران ، بينما المحور الطولي للشام يسمح بتساقط فعمران أكبر على الحافة الداخلية ولكن ربما كان أكثر خطرا الموقم الاقتصادي : فالغرب وإن كان منطقة

Blanchard, Asie Occidentale, المراجع الأساسية في الشام هي (١) للراجع الأساسية في الشام على الشاء على وزملاؤه (١) Weulersse, op. cit, Fisher,

اتصال بين المتوسط والسودان إلا أن هذه العلاقة التجارية لا تقارن البتة بموقع الشام الفذ بين المتوسط والموسميات ، بين أوربا وأسيا . فالدور التجاري هنا يكاد يجعلنا نقول إن الشام برمته مدينة تجارية واحدة ، مدينة سوق هائلة بين الشرق والغرب يوشك الريف حولها وفي تضاعيفها ألا يزيد على ضواحيها المترامية وحدائقها المتداخلة ، ولهذا فالتقليد المدنى هنا قديم قدم التاريخ ، ويمكن الشام أن يعد نفسه من أقدم وأعرق أجزاء العالم بحياة المدن ، ويمكن الأكثر من مدينة فيه أن تدعى أنها «أم المدن» . ومعنى هذا أن شبكة المدن في الشام هي نسبيا أكثف وأخطر - كما هي أقدم - منها في المغرب . وبينما يتضاعل كثيراً وزن وأهمية خط المدن الداخلي في المغرب بالقياس إلى الخط الساحلي ، نجد الخط الداخلي يناظر بل يناطح الخط الساحلي وقد يرجحه ، تلك هي الفروق الجوهرية بين النمط الإقليمي لشبكة المدن في الشام والمغرب . وفيما عدا هذا فالنمط يظل يتألف كما في المغرب من عدة خطوط مدن متوازية بدرجة ملحوظة ، ومتناظرة بدرجة أكثر إثسارة . فعلى محاور كثيرة في الإقليم تترابط أكثر من سلسلة من المدن على كل الخطوط ترابطا وظيفيا وتاريخيا تحدده مواقع الفتحات الجبلية التي تتعامد على النظام الجبلي كله . والواقم أن هذه «المدن المترابطة correlated towns » تكاد تكون من «النظائر المدنية» المثالية في

جغرافية المدن ، وتمثل بلا شك أركان الشبكة ، وبها في الحقيقة تأخذ الشبكة نمطا تكعيبيا trellised pattern يمنحها سمترية ونظاما بسيطا . إلا أن من الملاحظ أن الشبكة التي تضييق في الشمال «تتفلطع» في الجنوب كثيراً مع نمط اللاندسكيب الطبيعي .

والشبكة في مجموعها تمتاز باستمرارية فريدة خلال العصور . فإذا قامت مدينة ثم زالت الأمة التي أنشأتها فإنها تظل باقية ويندر جداً أن تهجر ، وإذا دمرها عامل طبيعي أو بشرى لم تهمل وتدرس وإنما تقفز إلى الحياة ثانية . والسبب في هذه الاستمرارية أن مدن الشبكة قد توقعت بعوامل جغرافية قوية ربطت جنورها ربطا لا مفر منه بهذه المواقع . ففي مدن الداخل كان الضبط الجغرافي – في صورة عامل الماء – صارما ، فالنطاق صحراوي ولا مجال لقيام مدن إلا كواحات . وكل مدن الداخل هي مدن واحات نمونجية ، ويكفي أن نتذكر أن مصدر اسم الشام قد يكون من الشامات – رقع الواحات السوداء المبعثرة التي تبدو على صفحة الرمال كالشامات على الوجه . أما مدن الوسط فتحددت بالمنخفضات المحلية والأودية . وأما مدن الساحل فقد تحررت من ضبط العامل المائي ولكن تحددت بضبط عامل آخر هو الدفاع من ضبط العامل المائي ولكن تحددت بضبط عامل آخر هو الدفاع كانت غالبية مدن الداخل ترجع إلى عصر الأراميين ، فإن معظم مدن كانت غالبية مدن الداخل ترجع إلى عصر الأراميين ، فإن معظم مدن

الساحل من صنع الفينيقيين . ثم استكمل الرومان فالعرب ملء الشبكة بصورة عامة .

ورغم الاستمرارية العامة للشبكة ، فلم يخل قاريخها الطويل المضطرم من أخطار تهددتها بعامة أو أجزاء منها خاصة ، وهذا يفسر تعدد «المدن الأشباح» في المنطقة كالبتراء والمدن التي كانت لها دور وشهرة تاريخية كبيرة بينما لا تزيد اليوم عن أن تكون ظل نفسها قديما مثل ثلاثية صيدا صور عكا وسط الساحل ورباعية العواصم القديمة أنطاكية ويعليك والرملة وقيسارية . فثمة خطران رئيسيان يبرزان عبر التاريخ . التدمير نتيجة الزلازل ، والتخريب نتيجة الغزو . فأما الزلازل فلأن منطقة اللفانت عموما منطقة سيسمية . وأما الغزو فلأن المنطقة أساسا طريق وشريان عبوري حيوي بل جسر معلق بين الرافدين وما خلفهما في الشرق من ناحية والنيل وما وراءه في البحر المتوسط من ناحية أخرى . ورغم أن مدن الشام كله قاست من هذين العاملين عامة ، إلا أن هناك تركزاً واضحا لكل منهما في قطاع خاص من المنطقة فخطر الزلازل كان أشد وأقبري في الشيمال ، بينما خطر الغزو استشرى في الجنوب. فالمدن الشمالية الأتية تهدمت مرة أو أكثر بالزلزال: اسكندرونة ، انطاكية ، اللاذقية ، جبلة ، طرطوس ، حماة ، الصالحية على الفرات ؛ بينما في الجنوب هذم الزلزال نايلس فقط . أما

أخطار الحرب فتواترت في الجنوب أكثر كأيام الصليبيين والمغول وفي الوقت الحالى الصهيونيين. أما في الفترة الحديثة فالعامل السياسي هو أبرز الضوابط التي أدخلت تعديلات ثورية في أثقال الشبكة. فقد تأثر القطاع الجنوبي من الشبكة تأثراً ثورياً سواء في الداخل أو على السياحل: في الداخل بعيد خلق شيرق الأردن ثم الأردن كيدولة اصطناعية، وعلى السياحل بعد زرع إسيرائيل كيدولة دخيلة أشد اصطناعا فقد ضبخم هذا أحجام كثير من المدن في هذه الوحدات السياسية الجديدة تضخما غير طبيعي ، وبعد أن كان للقطاع الشمالي من الشبكة كل الأهمية المدنية زادت الأثقيال النسبية للقطاع الجنوبي بدرجة أو بأخرى

وعدا هسسنده التوازنات المختلفة المتعاقبة داخسسل الشبكة ، ورغم السسيادة المطلقة لخطى مدن الساحل والداخل ، فأن هذين الخطين كانا دائما أشد أجزاء الشبكة تذبذبا وتعرضسا للهزات العنيفة . فهما عبر العصور أكثرها امتلاء وإخلاء ، وأشدها نموا ثم تناقصا والسبب في ذلك صفتهما المينائية الأساسية - Portality موانى البحر وموانى الصحراء . فقد ضاعف هذا الموضع من حساسيتها بكل الذبابات التي تعرضت لها تجارة المنطقة أولا وجغرافيتها السياسية ثانيا يضاف الى ذلك عوامل أخرى - كما في

المغرب - هي أخطار الغزوات الهامشية: القرصنة البحرية على الساحل وغزوات البدو الرعاة في الداخل.

أما الشبكة نفسها فتتألف من ٥ خطوط مدنية تتراوح بين الدرجة الأولى والثانية والثالثة . فهناك خط الساحل يليه خط المرتفعات الغربية ثم خط الاخدود ثم خط المرتفعات الشرقية وأخيرا خط هامش الصحراء . والخط الساحلي وخط المرتفعات الشرقية هما أخطر واثقل خطوط الشبكة ، قد تأرجح التوازن بينهما تاريخيا بحسب التوجيه الجغرافي الذي ساد المنطقة من عصر إلى آخر ، فالمنطقة عامة قد تكون متوسطية أكثر منها أسيوية ولكنها تذبذبت في توجيهها بين الداخل والساحل ما بين عصر وآخر ، والمهم أنه لوحظ أنه كلما كان التوجيه إلى الخارج كما في ظل الفينيقية أو في ظل قوة أجنبية كالاغريق والرومان – والصهيونية حاليا في فلسطين – ظهرت أحجام المدن الساحلية على أحجام المدن الداخلية ، وبالعكس كلما كان التوجيه إلى الداخل إلى بلاد العرب كلما برزت أحجام المدن الداخلية كما في أيام الأموية والحمدانية ويمكن أن نلخص هذا التناوب في انتقال العاصمة من أنطاكية في سوريا وقيسارية في فلسطين أيام الرومان إلى دمشق والرملة على الترتيب أيام العرب ، وأيا ما كان فينبغى أن ندرك أن المدن الكبرى الرئيسية في الشبكة ظهرت دائما على أطرافها وليس في

داخلها ، ويرجع ذلك إلى فقر وسط الأقليم الجبلى من ناحية ، ومن ناحية أخرى إلى صعوبة اختراقه ، فهو ليس ممرا أو طريقا ، ليس عتبة بقدر ما هو عقبة ، بعكس الهوامش التي تبعتها دائما طرق المواصلات الرئيسية التي عرفها الإقليم ، ولن تجد مدينة كبرى في قلب أو داخل الاقليم إلا القدس ولكن لأسباب خاصة جدا لا تكسر القاعدة الجغرافية.

وسيلاحظ أخيرا أن أهم قطاع في الخط الداخلي هو الشمالي ، بينما هو في القطاع الساحلي الجنوبي ، كذلك تبدى المدن الكبرى في سوريا شنوذا توزيعيا خاصا ، فمدن سوريا الكبرى الأربع دمشق وحلب وحمص وحماه تقع كلها على المحور الداخلي من نواة المعمور السورى . ولكنها تتوزع عليه في نمط غير عادى . فقطبا المدن في سوريا دمشق وحلب يقعان قرب الحدود شمالا وجنوبا في مواقع متطرفة هامشية ، بينما وسط المحور تقوم المدينتان الصغريان حمص وحماة وتفسير هذا الوضع المقلوب جغرافي وتاريخي معا ، فجغرافيا في مؤتق أن أكبر وأغنى واحتين في سوريا هما الهامشيتان . أما تاريخيا فطالما كانت سوريا خاضعة للاستعمار التركي كانت حلب تحقق مركزية وتوسطا واضحا بين سوريا وتركيا ، بينما طالما كانت سوريا الطبيعية موحدة ومستقلة كانت دمشق هي القلب المركزي بلاشك ، والآن في سوريا سياسية مبتورة لم تعد دمشق ولا حلب في موقع مركزي بل على

الهوامش والحدود (١) . ولعل الثنائية التقليدية بين دمشق وحلب تقلل نوعا من أثر تطرف كل منهما في جسم الدولة .

## خطوط الشبكة خط الساحل

في أغلب فترات التاريخ – خاصة في فترات التوجيه البحري – كان هذا الخط هو العمود الفقرى في الشبكة ، ربما كان كذلك اليوم لاسيما بعد تطورات المدن في فلسطين المحتلة ، والخط سلسلة متصلة من المدن من أبرز خصائص مواقعها أنها – أو على الأقل الأهم منها – يتحاشى مصاب الأنهار الصغيرة التي تقطع الساحل التي لاتصلح للملاحة ولكن تشجع الملاريا ، وعلى العكس تسعى إلى مواقع الخلجان العميقة أو الروس البارزة headlands الصخرية التي تقدم مرافئ محمية عميقة لاسيما إذا برزت كلسان من الجنوب نظرا لأن الرياح السائدة هي الجنوبية الغربية . فإذا وجدت إزاء هذه الروس بعض الجزر الصخرية زادت قيمة الموقع، وقد توصل الجزر باليابس ليزداد الميناء أهمية كما ظميي رسوبي في الجنوب يعاني من رواسب دلتا النيل التي يحملها طميي رسوبي في الجنوب يعاني من رواسب دلتا النيل التي يحملها

<sup>(1)</sup> W.B. Fisher, p.410.

تيار البحر المتوسط الجنوبى . والأنهار قصيرة فى الشمال طويلة فى الجنوب ، ولهذا فإن هناك فارقا حاسما فى الوزن المدنى للشمال والجنوب، فكل الثقل يذهب إلى النصف الشمالى حيث لعبت موانيه أنوارا تاريخية حافلة ، بعكس الجنوبى الذى تغلب على موانيه صفة الاصطناعية والضرورة ، ويكفى أن أغلب علاقة مدن داخل فلسطين كانت ابتداء من سليمان وعبر التاريخ مع موانى الساحل الشمالى أكثر منها مع موانى الساحل الشمالى أكثر منها مع موانى الساحل الجنوبى المواجه المباشر (۱).

وتبدأ السلسلة بالإسكندرونة على كوع خليج الاسكندرونة العظيم وإزاء فتحة جبلية هامة هى ممر أو شعب ببلان الذى يخترق سلسلة الأمانوس ويعتبر المدخل الحقيقي التاريخي من أسيا الصغرى إلى الهلال الخصيب. وهكذا تتضع أهمية موضع وموقع الاسكندرونة ويلي جنوبا على مصب العاصى ميناء السويدية الذي يشله الضحولة والإطماء، ولهذا كانت إنطاكية في الداخل على ثنية النهر هي المدينة المهمة التي تسيطر على الفتحة الجنوبية المهمة التي تفصل بين الابنوس والافرع وتودى الى سهل العمق الى حلب. ولهذا فانطاكية وحلب مدينتان مترابطتان. لهذا أيضا فانطاكية تشارك الاسكندرونة في مدينتان مترابطتان. لهذا أيضا فانطاكية تشارك الاسكندرونة في

<sup>(1)</sup> S.A.S. Huzayyin, Les villes septentrionales de l'Orient Arabe. C. R. Vongrés. Intern. Géog. Varsovie, 1934, t. I I I, p.252, Arabia & the Far East, Cairo, 1942, pp.10-11.

الموقع الاستراتيچي على رأس اللفانت كمدخل إلى الهلال الخصيب، كما تشاركها في تاريخها الخطير، ويكفى أن انطاكية كانت عاصمة الشام الرومانية والبيزنطية وبلغت إذا ذاك ثلاثة أرباع مليون نسمة أي أكثر من سكان دمشق وبيروت والقدس اليوم (۱)! وأخيرا تشترك الاسكندرونة وانطاكية في الانحدار الشديد الذي أصابهما في الفترة الحديثة ثم في ضياعهما معا لتركيا، وهي اليوم ليست أكثر من «مدينة نائمة في ظل تاريخها» ومساحة انطاكية الآن ثلاثة أرباع ما كانت عليه قديما وكانت لاتزيد حتى قرن مضى عن عشرة آلاف ارتفعت في ١٩٣٠ إلى ٣٠ ألفا، بينما أخذت تركيا تضخم في الاسكندرونة بدافع سياسي أكثر منه اقتصادي لأنها هامشية تماما بالنسبة لتركيا، ينعكس الانتاج الزراعي في الريف المحيط في صناعة الصابون والحرير في المدينة (٢).

وأهم حلقة في سلسلة المدن الساحلية تقابلنا بعد هذا هي اللاذقية التي تقع على رأس ابن هانيء غير بعيد عن النهر الكبير الشمالي ، ولهذا فهي ميناء اصطناعية طميية ضحلة لم تنم إلا أخيرا للضرورة السياسية لتكون مخرج سوريا البحري – خاصة شمال سوريا - بعد إذ سلبت الاسكندرونة في الشمال وانفصلت بيروت في الجنوب ، فهي

<sup>(1)</sup> W.B. Fisher, The Middle East, p.133.

<sup>(2)</sup> J. Weulersse, Antioche, un typ de cité d'Isam, C. R. Congrés Intern. Géog., varsovie, t I I I, pp.255-8.

أشبه في ذلك بجدينيا في ظل دانزج في بولندة ، وقبل هذا كانت أهميتها في غناها الزراعي لاتساع السهل الساحلي حولها كحقل فواكه وطباق كبير، وكانت لاتزيد عن ٤٠ ألف نسمة ولكنها وصلت إلى ٩٥ ألفا في ١٩٥٨ (١) ويلي بعد ذلك موان ضئيلة مثل جبلة وبانياس وطرطوس فأما جبلة فميناء صغيرة تقف النصيرية خلفها عقبة في اتصالها بالداخل أما بانياس فاستمدت أهميتها أخيرا بعد تحويل أنبوب بترول حيفا إليها فأصبحت ميناء بترول ، وتستفيد بانياس في هذا من موقعها إزاء فتحة مصياف في جبال النصيرية التي تؤدي إلى حماة ، أما طرطوس فتقع أمامها جزر أرواد وخلفها فتحة صافيتا التي تؤدي إلى حماة ، أما عماة أيضا ، وقد اختيرت الآن لتنمي كميناء جنوبية لسوريا .

وطرابلس – التى تستمد اسم المدينة المثلثة من المستعمرات الثلاث التى أنشأها فيها أهل صور وصيدا وأرواد (٢) – هى ريل من البنانية في السلسلة الساحلية ، وهى تتألف من المدينة والميناء يفصلهما ٣ كم، وتقع على رأس يمثل نهاية خليج عكار وكان هذا الرأس جزيرة منفصلة الصلت باليابس ، وليس موضع الميناء ممتازا فخلفها يصب نهر قاديشا لكن المدينة تمتاز بأنها رأس لسهل مثلثي فسيح هو سهل بقيع – عكار طرابلس أعطاها غوطة ضخمة غنية بالزراعة والفواكة حتى سميت

<sup>(1)</sup> Statesmans Year Book, 1961.

<sup>(2)</sup> Eddé,p.55.

«الفيحاء الصغرى» مقابلة لدمشق «الفيحاء الكبرى». أهم من هذا الموقع: فالسهل يؤدى إلى الفتحة الجبلية الأساسية بين العلويين وجبل لبنان: فتحة طرابلس – حمص، مما جعلها المخرج الطبيعى لجنوب سوريا، ولهذا كانت النهاية الطبيعية لأنبوب بترول كركوك مارا بسهل بقيع – عكار تفاديا لجبال لبنان في حالة بيروت. كمصب لبترول حمص وقطنها معا، كان طبيعيا أن تتحول إلى صناعة النسيج وعصر بذرة القطن التي أخذت المدينة تتوسع معها. وهي الآن عاصمة الشمال في لبنان وحتى قريب كانت ٨٠ ألفا وصلت الآن إلى علامة المائة ألف (١)، على أنها بضواحيها تضم أكثر من ١٢٠ ألفا (٢) وخلف طرابلس في سهل عكار – طرابلس عدة مدن صغيرة مثل تل كلخ في سوريا وحلب وأميون في لبنان.

وبين طرابلس وبيروت لا نجد إلا عدة موان ضئيلة كالبترول (Borys) ثم جبيل ثم جونيه . وجبيل هي بيبلوس القديمة عند الإغريق وأول مدينة في التاريخ كما ذكروا (T) ويفضل أخشابها اشتهرت بالورق حتى استمد كتاب التوراة اسمه منها (Bidle) (ا) وجونيه مشتى ساحلي جميل . أما بيروت فتقع على خليج سان چورج (مار جرجس) الذي هو

<sup>(1)</sup> Statesman, s, Year-Book. 1961.

<sup>(2)</sup> Eddé, p.55.

<sup>(3)</sup> Eddé, p.62.

<sup>(1)</sup> W. B. Fisher, p.125.

لسان جبلي ناتئ نحو الشمال بحيث يحمى من الرياح الجنوبية الغربية ، وتحتل المدينة من منطقة الخليج رأس بيروت الذي كان قديما جزيرة منفصلة اتصلت باليابس بالرواسب التي جلبها نهر بيرت ولازالت أثار الشواطئ القديمة ترى في شرق المدينة . والمدينة قديمة جدا منذ -Be rytu، ولكنها ظلت صغيرة محدودة الأهمية حتى إنها في ١٨٢٠ كانت ٨ ألاف! وليس السهل الساحلي حول بيروت بفسيح بدرجة خاصة. وإنسا رأسمالها الحقيقي الموقع ، فهي تقع أمام أهم فتحة جيلية تتوسط أعلى سلسلة جبلية في الشام : ممر ظهر البيدر الذي يحدد فتحة بيروت -- دمشق . وما دمنا قد قلنا دمشق فقد قلنا بغداد أيضا : لأن هذا هو طريق القوافل التاريخية بين العراق والبحر المتوسط ، وعدا هذا فإن بيروت تكاد تتوسط ساحل الشام تماما ، ولهذا ألت إليها وظيفة المخرج الطبيعي الأول للشام وظهيره في الهلال الخصيب ، وقد كانت العقية الحقيقية في وجه بيروت دائما تأتي من الداخل لا من الخارج: ونعني صعوبة المواصلات في الظهير الجبلي الحائطي ، ولكن بمجرد مقدم المواسلات الحديدية كان لابد أن تبرز بيروت إلى مرتبة أولى موانى الشام وسكذا كان.

وسى لم تبدأ علهدما العديث إلا منذ ١٨٦٠ أى أن المدينة كظاهرة حديثة هي بنت القرن الأخير فقط، ففي ١٨٨٠ كانت نحو ٧٥ ألفا،

وحتى نهاية الحرب الأولى كانت ٩٠ ألفا ، ثم تضاعفت تماما فيما بين الحربين ، ومنذ الحرب الثانية طفرت طفرة هائلة حقا . ففى ١٩٥٧ قدرت بنحو ٢٥٠ ألف ، ولا تقل الآن عن قدرت بنحو و٨٥٠ ألف ، ولا تقل الآن عن ١٩٠٠ ألف، وهي تمتاز بهجرة موسمية واسعة النطاق تأتيها من الجبل وترفع سكانها مؤقتا (١) ، وقد توسعت رقعتها إلى مجمع مدني متشعع يصل شمالا إلى بساتين انطلياس وجنوبا إلى حدائق الشويفات ، ولاشك أن هذا الحجم يسترعي النظر فليس سواها في لبنان مدينة مائة ألفية عدا طرابلس . أي أن درجة أولويتها في لبنان تصل إلى ه أضعاف المدينة الثانية على الأقل ، ثم هي وحدها تمثل ٢٦٪ من سكان لبنان جميعا وتقديرهم ١٤٠ مليون ، وقد تزيد النسبة إذا اعتبرنا «بيروت الكبرى» فتصل إلى نصف سكان لبنان (٢) .

فهى على أحسن تقدير ، وحتى لانقول إن بيروت هى لبنان ، رأس ضخم لجسم قزم . ثم سيلاحظ بعد هذا أن بيروت أكبر حجما من دمشق أو حلب رغم أن سوريا ثلاثة أمثال لبنان سكانا ، وهذا دليل على تطرف المركزية الجغرافية لبيروت . فباستثناء تل أبيب الصهيونية تعد بيروت كبرى مدن الشام وعواصمه .

<sup>(1)</sup> Id., p.410; said chehabe Ed- Dine, Géog. Humaine de Beyrouth, Beyrouth, 1960.

<sup>(2)</sup> Eddé, p.66.

وواضح أن القاعدة الاقتصادية التي تستمد منها بيروب مقوماتها أوسع بكثير من حدود لبنان ، فهي تعيش على الوساطة التجارية الحرة الواسعة النطاق وتعتمد على بيع الخدمات والسمسرة والتوكيلات والاستيراد والسياحة والفنائق - ولكن الترانزيت هو المفتاح. ولهذا كان «الميناء الحرة» فيها دور هام ، فهي تشغل نصف مساحة ميناء بيروت وتكتظ بالصناعات الإعدادية والخفيفة . كما تعد بيروت ثانية سوق للذهب في العالم بعد مكار (١) كذلك أخذت تنهض أخيرا كقاعدة حيوية للمواصلات الجوية ، وكعاصمة ثقافية مفتوحة لمختلف الجامعات تحفظ شهرتها كمركز علمي منذ بيزنطة ، وهي تتطور إلى جانب ذلك كمركز صناعي للصناعة الخفيفة الاستهلاكية كالنسيج وحفظ الأغذية ، وهي بعد ذلك لاتبعد إلا نصف ساعة عن أهم مراكز الاصطياف والمشاتي في الجبل . لكن بعد كل هذا يظل الترانزيت هو المفتاح الاقتىصادى ، وقد تأثر هذا الدور في أكثر من اتجاه مع التطورات السياسية الحديثة ، فانفصال لبنان عن سوريا وتنمية اللاذقية سحب من بيروت تيارا اقتصاديا كان هاما ، لكن من الناحية الأخرى أتى نمو الأردن سكانا بعد ضياع فلسطين وقفل طريقها بتيار جديد من الترانزيت إلى بيرت ، ثم كانت ثورة البترول في العراق والخليج العربي

<sup>(1)</sup> Hddé, P.68.

بدایة تیار آخر أضخم من تجارة المرور ینمس فی بیروت ، ویسف هوسکنز بیروت فنقول :

".. a noisy, restless, modern city possessing all of the amenities and not a few of the vices which can be drawn from the west to emblish its natural charms as a cosmopolitan center" "1".

بعد هذه القمة المدنية بيروت تهوى بشدة إلى سلسلة من المدن القرمية تشمل الدامور وصيدا ثم صور ، وهى فى ظل بيروت الطاغية أقرب إلى المدن الأشباح التى لها تاريخ هائل يتناقض مع واقعها المتواضع ، فصيدا وصور رغم دورهما التاريخي لاتزيدان اليوم عن ٣٥ ألفا ، ٢٠ ألفا على الترتيب منهم نسبة كبيرة من اللاجئين الفلسطينيين(٢) ، ورغم مرفأيهما المتازين المهجورين لاتمثلان أكثر من موائي صيد آسنة ، وقد كانت صيدا تستمد أهميتها من فتحة صيدا مرجعيون التي تصلها بالداخل ، ولعل هذا ما جذب أنبوب بترول السعودية إليها ، وهو الأنبوب الذي صب بعض الحياة فيها ، ورغم ضالة هذه المدن فإنها تؤكد أهمية خط المدن الساحلي في حياة لبنان خاصة ، فنصف السكان على الأقل يتركز على طوله حتى لقد شبه خاصة ، فنصف السكان على الأقل يتركز على طوله حتى لقد شبه السهل الساحلي بشارع رئيسي يصل ما بين لبنان والعالم .

<sup>(1)</sup> Halford L. Hoskins, The Middle East, N. Y.1954. p.250.

<sup>(2)</sup> Edd5, p.73.

وسع عكا وياف يدخل الخط فلسطين (١) ، وهذا نجد أن القطاع الفلسطيني من الخط هو الذي تلقى أكبر هزة تلقتها شبكة مدن الشام في أي جزء منها في الفترة الحديثة ، وذلك مع الاستعمار الصهيوني ، فهذا الخط يضم اليوم أكبر عدد من المدن في فلسطين المحتلة كما يمتاز بأنسخم المدن ميها ، ويبدأ الحط بعكا التي كان لها دور تاريخي كبير منذ العصر العباسي (يفسر طابعها العسكري الوسيط) إلى أن ورثت حيفا نورها في العصر الحديث ، والواقع أن عكا وحيفا بحكم الموقع كان لابد أن يكونا مدينتين متنافستين ، فكلاهما يقع على الخليج البحرى الصخرى العميق المحمى الوحيد في فلسطين - خليج عكا الذي يدين بوجوده للسان ناتئ من المرتفعات الغربية موجيل الكرمل، فكلاهما يشترك في الموضع المتاز وكذلك في الموقع ، فكلاهما يقع في السهل الخصب الكبير الذي يقع بين كتلتى الجليل ويهودية ويتألف من سهل عكا رمرج ابن عامر ولهذا يسهل الاتصال بداخل الشام ، وقد كانت الأهمية طوال الفترة التاريخية هي لعكا لا لحيفا إلى أن تحدد المصير بإنشاء الميناء الحديثة في حيفا حوالي ١٩٣٠ فأخذت الأهمية تتركز بتزايد في حيفا حتى اصبحت قبل النكبة أولى موانى شرق البحر

<sup>(</sup>۱) راجع مى مدن فلسطين إلى جانب مراجع الشام العامة السابق ذكرما. Amiran & Shahar, op. cit.

المتوسط ينزل فيها ضعف ما ينزل في بيروت من البضائع . ومع ذلك فقد كان يعيب حيفا دائما وبعوقها أولا تطرف موقعها من فلسطين ثم تضرس الظهير الفقير القاحل في الجليل والسامرة ، وقد عوضت دائما بفتحة مرج ابن عامر حتى جذبت بها أنبوب بترول كركوك الجنوبي مما ممكن للصناعة فيها: معمل التكرير الضخم أولا ثم الصناعات الاستهلاكية التي تجد وقودها بسهولة ، ولهذا راحت المدينة تنمو حتى كانت ه١٤ ألفا قبل النكبة (مقابل ١٣ ألفا في عكا!) وأخذت منبسطات خليج عكا الملارية تغطى بالمنشأت الصناعية ، وكان الاعتقاد أن حيفا ستصبح بمواهبها الجغرافية المركز الأول في فلسطين في التجارة الخارجية وفي الصناعة . حتى كانت إسرائيل ، وهنا أدى غلق الحدود إلى انكماش حركة حيفا في تجارة المرور أولا ، كما أوقف يترول الأنبوب ثانيا ، ومع ذلك فقد تضخمت حيفا على الهجرة الصهيونية حتى أصبحت ميناء الدرجة الأولى الوحيدة في إسرائيل والمدينة التي فيها يلعب الميناء الدور الرئيسي في اقتصادها ، كما حافظت على تقليدها الصناعي فهي مركز الصناعة الثقيلة والصبهر الرئيسي في اسرائيل . وقد أخذت حيفا تزحف على القرى المجاورة وتبتلعها حتى تكونت «حيفا الكبرى » التي تضم عددا كبيرا من القرى والكفور السابقة (Kfar, Kiryat) وأوشكت أن تتـصل بعكا في الشـمـال ومن المحقق أنها ستبتلعها عما قريب ، ويبلغ مجمع حيفا الكبرى اليوم ربع

مليون نسمة (٢٥٤ ألفا) أى ﴿ سكان إسرائيل ويشكل ثاني مجمع مدنى في فلسطين المحتلة بعد تل أبيب - يافا .

ولم يكن على الساحل من مدن هامة بين حيفا ويافا إلا مدن قديمة فقدت أهميتها التاريخية مثل قيسارية التي كانت عاصمة فلسطين الرومانية ويلغت في أوجها مائة ألف نسمة ولكنها اليوم أقرب إلى قرية ، وبالمثل عتليت ذات الدور الصليبي ، ولكن مع الهجرة اليهودية ظهرت هنا مدن جديدة تطورت إما عن قرى قائمة ومستعمرات مثل الخضيرة (Hadera) وبتاح تكفا (بطاح الأمل) ورحبوت وريشون لي زيون مدينة الخمور ، أو من لاشي مثل نهاريا وناثانيا †Nathaniaالتي أسست في ١٩٢٩ وأصبحت الآن مركزا للصناعة الخفيفة خاصة قطع الماس ومثل هرتزليا ، وأغلب هذه المدن يقع شمال يافا — تل أبيب .

أما يافا – تل أبيب فتكرر – مع فروق – قصة المدينتين التي سبقت بين عكا وحيفا فثمة لم يكن في الأصل إلا يافا التي كانت أهم مواني فلسطين – أهم حتى من عكا ، والواقع أن موضع يافا (أو تل أبيب) لايقارن مطلقا بموقع عكا (أو حيفا) الممتاز . فيافا تقوم على تل صغير على الساحل عند بروز يصلح فقط لمدينة محصنة وميناء صغيرة ، ولكن ميزة يافا هي الموقع : فهي تتوسط ساحل فلسطين تماما ، ويالذات سهل صارونة حقل الموالح الأساسي في حياة واقتصاد فلسطين ، ثم هي تقع إزاء القدس العاصمة الداخلية ولهذا كانت تقليديا ميناء القدس

عن طريق وصلة الله -- الرملة ، وكان هذا أساس نمو يأف في مطلم القرن ، ولكن في ١٩٠٩ أسست الصهيونية تل أبيب (= تل الربيع ) «كجاردن سيتي» يهودية قرب يافا ولكن خارج حدودها الإدارية لكي لاتخضع لسلطة البلدية العربية (١) ، وتدفقت عليها الهجرة حتى كانت قبل حرب فلسطين المدينة اليهودية الصرفة الوحيدة في فلسطين ، وجاء وقت كانت فيه كل يافا عربية وتل أبيب يهودية ، ولم تلبث منذ حوالي ١٩٣٠ أن صارت أكبر من يافا الأم . ثم تركزت عليها الهجرة وتكدست فيها الأجهزة الصبهيونية كالهستادروت واتخذت عاصمة لإسرائيل ، ولاشك أن مزاياها التي منحتها هذا النموهي مزايا يافا التي ورثتها عنها ، والتي تعد النواة الأولى للمجمع المدنى الضخم الذي صارت إليه تل أبيب ، فقد أخذت تل أبيب تنمو بتدفق الهجرة حتى ابتلعت كثيرا من المستعمرات والمدن المحيطة وكونت مجمعا مدنيا هو أكبر مجمع مدني في فلسطين المحتلة بل وفي إقليم الشام كله ، فقد بلغت تل أبيب - يافا في ١٩٥٨ نحو ٣٨٠ ألفا ترتفع إلى ٦١٧ ألفا إذا أضيفت الضواحي المجاورة توا، ومعنى هذا أن ٣٠٪ من كل سكان إسرائيل يتركز في مجمع تل أبيب -- يافا ، فإذا عرفنا أن حلقة كاملة من المدن تشمل مرتزليا وبتاح تكفا واللدو الرملة ورحابوت لاتبعد عن تل أبيب أكثر من ٢٠ كم وأن بعضها لايفصله عن أطرافها إلا كيلومتر

<sup>(1)</sup> Birot & Dreschm La Mediterranée ete, p.414.

واحد، لوجدنا أن ٤٠٪ من سكان إسرائيل يتركز في ٥٪ من مساحة الدولة، وهي حقيقة خطيرة من الناحية الحربية وخاصة بالنسبة للحرب الجوية والصواريخ العربية الجديدة، فإذا أضفنا أن المزايا الجغرافية الحقيقية للنواة ضئيلة حتى أن ميناء تل أبيب ميناء زوار Lighterge ولا يلعب البحر في اقتصادها دورا هاما بل تكاد «تعطى ظهرها للبحر» أدركنا أنها نبت غير طبيعي ونمو شاذ لا يفسره إلا الحتم السياسي ولا يدين إلا كيان إسرائيل الجغرافي.

إذا تركنا تل أبيب – يافا، فإن أهم المدن في خط الساحل هي الله والرملة إلى الداخل قليلا، وهما يتوسطان إقليما زراعيا غنيا بالفواكه وصناعاتها، ولكن أهميتها الأساسية هي أنهما حلقة الوصل بين يافا والقدس، ومطار الله الذي كان تقليديا من أكبر مطارات الشرق الأوسط، يؤكد هذا الدور.. ولقد كانت الرملة التي أسسها سليمان بن عبدالملك عاصمة فلسطين العربية وورثت بذلك العاصمية من قيسارية الرومان.. أما على الساحل فينبغي أن نذكر أسدود (أشدود) بين تل أبيب وعسقلان.. فنظراً لضعف تل أبيب كميناء، ولعدم وجود ميناء مالحة في جنوب فلسطين المحتلة خاصة مع مشاريع استغلال معادن النقب (= الجنوب) فقد بدأت اسرائيل في تمهيد ميناء عميقة في أشدود.. أما عسقلان فمدينة تاريخية قديمة، حلت محلها اليوم في الحقيقة المجدل فقد بنيت على مقربة من أنقاض عسقلان القديمة بعيدا

عن الساحل بنحو ه كم، وإذا تسمى أحيانا مجدل عسقالان.. أما غزة فكانت حتى القرن الماضى من كبريات مدن فلسطين – ثانيتها بعد القدس – وذلك بموقعها كرأس لطريق قوافل وميناء حبوب.. ولكن دورها كميناء محدود لفقر مرفئها، ويفصلها عن الساحل ٣ كم من الكثبان الرملية.. والواقع أن غزة تمثل آخر رقعة خضراء في المعمور الفلسطيني ناحية الجنوب، وقد أخذت غزة تتراجع في مرتبتها مع بروز المدن الكبرى الحديثة، ولم تزد قبل النكبة عن ٣٥ ألفا، ويعدها تحولت غزة إلى مدينة للاجئين وتضخمت بالدف Population Parrement بشكل مصطنع يشبه في مظهره تل أبيب ولكنه يناقضه تماما في سببه، وآخر مدينة فلسطينية هي خان يونس التي تؤدي بخط المدن الساحلي إلى مصر رفح التي تؤلف في الحقيقة توأمين واحد في فلسطين والآخر في مصر عبر الحدود (١) وتوصلنا بذلك بشبكة المدن المصرية.

## خط المرتفعات الغربية

هذا خط مدنى من الدرجة الثانية.. تقل عليه المدن عددا وتتضاءل حجما، ولكن هناك فروقا محلية هامة تقسمه الى ٣ قطاعات متمايزة تتفق مع التقسيم السياسى، فالقطاع السورى أفقرها بشريا وأفقرها مدنيا لأنه شديد الوعورة حتى أن الطرق القليلة تدور حول جباله ولا

<sup>(</sup>١) محمد صبحى عبد الحكيم ، سكان شبه جزيرة سيناء . المقال الثالث موسوعة سيناء بالمجلس الأعلى للعلوم . القاهرة ١٩٦٠ . ص ٦٠.

تخترقها، بينما تندر المرات، والمدن القليلة في القطاع هي أساس من مدن القلاع أي أن لها صفة حربية، فليس في الأمانوس إلا مدينة ببلان على المر التاريخي إلى حلب.. بينما الأفرع إسم على مسمى نباتيا وعمرانيا.. أما النصيرية (العلوبين) فتحمل في جنوبها مصياف وصافيتا على ممرين جبلين فتصل الأولى بين بانياس وحماه والثانية بين طرطوس وحمص.

أما القطاع اللبناني فأغنى – لاسيما على سفوحه الغربية – بالمياه والحياة ووبالمدن المعلقة» التي تناظر والعيون المعلقة» التي تميز جبل لبنان، وهذه المدن المعلقة تتراوح بين كنتورات ١٥٠٠، ١٥٠٠ متر بين والجرود» العالية والسفوح القاحلة حيث تتركز طبقات الصخور المسامية التي تدين لها العيون المعلقة بأصولها.

ولكن هذه المدن صغيرة دائما أقرب الى القرى حجما ولكنها مدن وظيفة، وقد بدأت أصلا كمدن التجاء وحماية وأقليات، ثم تحولت حديثا الى مدن سياحة واصطياف... وتلك هى الصفة المميزة لهذا القطاع، وأهم هذه المدن بشرى في الشمال عند ممر صغير يربط طرابلس ببعلبك وهناك إهدن الشهيرة بغابة الأرز، ثم الحصرون وعلى السفوح حول بيروت سلسلة من المصايف الصغيرة الشهيرة أهمها عالية مدينة الاصطياف الأولى والفنادق.. ثم بحمدون وصوفر ويكفياو وصهور الشوير وبرمانا وبيت مرى.. أما في جنوب الجبل فجزبن أهم المدن

المنايف.

ولعل القطاع الفلسطيني من المرتفعات الغربية هو أهمها مدنيا لأن التضاريس هنا تعتدل فالارتفاع يقل كثيرا وتتسع السلسلة وتتفلطح الي هضية عريضة، يكثر تقطعها بالأودية وممرات الحركة التاريخية.. ولكن المطر الكافي في الشمال يتناقص بسرعة في الجنوب.. ومعه تتناقص حياة المدن.. وكما أن مدن القلاع هي الصفة الأساسية في القطاع السوري، ومدن السياحة هي الصفة الأساسية في القطاع اللبناني، فإن مدن الدين والحج هي الصنفة الأساسية في القطاع الفلسطيني، وهنا تتبلور صفة الاستقرار والثبات في مصاير مدن هذا القطاع بفضل موقعها الداخلي المحمى بعكس مدن القطاع الساحلي المناظر، ولعل أهم حقيقة في مواقع هذه المدن أنها تحددت بطريق مواصلات رئيسي تاريخي يعتلي ظهر الهضبة من الشمال إلى الجنوب تنتظم المدن على طوله كالعقد النظيم في تباعد متساو بدرجة مثيرة،، فالمدن الكبري فيه تتباعد بفاصل قدره نحو ٤٠ كم هي على الأرجح مدى رحلة السفر في اليوم الواحد، أما مواضع هذه المدن على الخط بالدقة فتتحدد عند تقاطع هذه الطريق التاريخية بطرق المواصلات العرضية بين الساحل ونهر الأردن.

ويبدأ الخط بصفد في الجليل حيث لاتبعد كثيراً عن جبل الجرمق أعلى قمم فلسطين ولذاك فهي أعلى مدن فلسطين.. وكان يمكن لهذا

وللاندسكيب الغابى الجميل أن تكون مصيفا هاما إلا أن قلة موارد المياه منعت ذلك.. أما الناصرة Nazarth فأهم مدن جنوب الجليل، على مشارف مرح ابن عامر، وبذلك تتوسط الطريق الجغرافي بين حيفا والأردن، ولكن الواقع أنها ليست على الطريق المباشر وإنما تقع قريبا من تل طابور، ولهذا فالذي يفسر أهميتها التاريخية الكبيرة هي الوظيفة الدينية كمدينة من مدن المسيح، ولذلك كانت من مدن الأديرة والكنائس.. إلخ ، وإذا عبرنا مرج ابن عامر إلى السامرية وجدنا أن أغلب مدنها لايقوم على مواضع تلية الحماية وإنما في الأودية الكثيرة التي تقطع الهضية ولذا تمتاز كل واحدة منها بأوملاند زراعي غني.. كذا تقوم جنين في أودية جانبية للمرج وسط منطقة زراعية فاكهية غنية، ومثلها طولكرم في فجوة واد من أطراف الهضبة غربا.. أما نابلس فهي المثال التقليدي: فهي كبرى مدن السامرة على أكبر أوديته العرضية وأعمقها، ظهيرها غابة مترامية من الزيتون الذي قامت عليه شهرتها في الصابون.

أما في هضبة يهودية فالظروف الطبيعية أقل غنى ويسرا مما في السامرية، وتصبح مواضع الحماية ملمحا واضحا في مدنها المحصنة التي تتقدمها القدس أضخم مدن داخل فلسطين بل داخل الشام كله، وموقع القدس كما لاحظ كثيرون هو نقطة التقاء طريق الحركة التاريخي من الشمال إلى الجنوب على طول الهضبة الوسطى بالطريق العرضى

الرئيسى ما بين يافا وأول نقطة تصلح لعبور الأردن شمال البحر الميت، أما موضعها فقد بدأت - كحلة قبلية - على قمة تل مذيع، وتلك كانت ميزة هامة في الماضى.. ولكن ضد هذه المزايا الجغرافية المحدودة تبدو نقط ضعفها واضحة جدا، فهي تقع في إقليم جاف غير منتج، مياهها لاتكفي إلا لحلة صغيرة وتعتمد أساسا على صهاريج المياه الصخرية كما تجلب الماء الآن من عيون بعيدة في الشمال والغرب بالأنابيب والمضخات.. أنها باختصار قامت في «واد غير ذي زرع».

ولهذا فليس فى الجغرافية الطبيعية ما يفسر قدمها — ٣٠٠٠ سنة وزيادة — ولا حيويتها النادرة: فقد تخربت فى حياتها ١٦ مرة كانت تقفز كل مرة من أنقاضها إلى الحياة ثانية فى استمرارية تتحدى التاريخ وإن كانت فى بعض الفترات قد حلت محلها Gibeon إلى الشمال على طريق أسهل بين الشرق والغرب.. أما هذا الذى يفسر ذلك هو العامل الدينى: فهى وحدها بين المدن الدينية مدينة كل الأديان الثلاثة، ومن ثم فهى مدينة حج عالمية وقبلة الأرض، وهى لهذا تحمل الطابع العالمي فى سكانها ومؤسساتها وزوراها، وكل حياتها تدور حول الخدمة لهذه الوظيفة: من فنادق وترفيه وصناعة الهدايا والتذكارات الدينية الخ.. وعلى هذا الأساس ظلت القدس عاصمة ألفية فلسطين وكبرى مدنها حتى بدأت الهجرة الصهيونية ترجح عليها كفة تل أبيب — يافا فى الثلاثينات، ثم حيفا فى الأربعينات.. وكانت قد بلغت ١٦٥ ألفا قبل

اسرائيل، وكإن الاستيلاء على القدس من أهم أهداف الاغتصاب الصهيوني، وهي التي تقسر ذلك النتوء البارز الذي يندفع من حدود اسرائيل الحالية في قلب يهودية، ولكن لم تستطع أن تسلب إلا نصف المدينة التي أصبحت مدينة مقسمة مشطورة: القدس القديمة في الأردن والجديدة في اسرائيل، والقطاع الأول ١٠٤ الاف نسمة، والثاني ١٦٠ ألفا، أي المجموع ٢٦٤ ألفاً أي ربع مليون – قدر حيفا والقدس الجديدة وسكاناً معاً، وتهدف الصهيونية إلى أن تصل بها قريبا إلى ٢٥٠ ألفا(١)، وقد حاولت اسرائيل أن تنقل عاصمتها إليها كمناورة سياسية تستغل الجانب الديني.. ولكنها فشلت في هذه الحركة.. هذا ويدور في فلك القدس المدنى عدة أقمار دينية صغرى هي بيت لحم مولد المسيح في الجنوب ورام الله في الشمال وبيت جالا في الغرب.. وكلها تقع وسط الزيتون والكروم وتعمل في صناعات الهدايا والتذكارات الدينية.

وفى جنوب يهودية، في صحراء يهودية القاحلة Wilderness of ليس ثمة إلا الخليل (حبرون) أو خليل الرحمن، مولد ابراهيم، ولذا فهى مدينة دينية للحج أيضاً.. وهي تقوم في بقعة غنية نسبيا من صحراء يهودية، بفضل غزارة المطر المحلى نتيجة لارتفاع حافة شفاله

<sup>&</sup>quot;1" J.Cherniavsky "Housing & Development in New Jeru-

(شفا الله) الواقعة غرب يهودية.. ولذا فالخليل كانت دائمة مدينة زراعية، وإلى الغرب منها بيت جبرين على ضلوع شفا الله، وإلى الجنوب منهما وعلى أطراف المعمور الفلسطيني وهوامش طلائع صحراء النقب تقوم كالواحة بير السبع (بير سبأ أصلا) ولذا فهى مركز التجارة مع البدو ورأس للمواصلات إلى مصر عن طريق السلوم فالعوجة والقصيمة إلى الاسماعيلية، وبهذا يلتحم خيط آخر من خيوط شبكة مدن الشام بأطراف شبكة المدن المصرية.

### خط الإخدود

لعل هذا الخط الذي يحتل قاع الشام هو أيضا قاع الإقليم مدنيا، فالمدن فيه قليلة العدد ضئيلة الحجم غالبا شديدة التباعد في مجموعها، وضعف العمران هنا بعامة لا يرجع إلى عدم خصوبة التربة بقدر ما يرجع إلى الهيدرولوجيا، فالصرف هنا شبه داخلي أو داخلي، والمنافع والملاريا هي أساس اللاندسكيب.. ولهذا نلاحظ أن كثيرا من مدن هذا الخط تقع بعيدا نوعا عن النهر أو المنخفض وتفضل المواقع البيدمونتية أو مواقع السفوح، وعلى العكس من الخطين السابقين تقل أهمية هذا الخط مدنيا كلما اتجهنا جنوبا.

وفى القطاع السورى لا يتحدد الإخدود بوضوح بل هو هنا أخدود كاذب falserift تنقصه الحافة الشرقية المحددة.. ولكنه أهم قطاع في الخط مدنيا، ولا تكاد تظهر مدينة تذكر قبل حارم في منخفض العمق أو

بالأحرى على هامشه وهي تستمد أهميتها من موقعها المتوسط بين أنطاكية وحلب.. ويلى جنوبا جسر الشغور على العاصى في منطقة الروج وأهميتها استراتيجية أيضا كحلقة الوصل بين اللاذقية وحلب.. بل كانت منذ القدم عقدة الطرق الرومانية في المنطقة، وعلى طول منخفض الغاب المناقعي الملاري لا نلقى مدينة حتى نصل إلى حماه على ضفتي ثنية العاصي، وهي Apame القديمة واحدى مدن أربع في سوريا تزيد عن المائة ألف وهي بحكم موقعها من أقل مدن سوريا تأثراً بالحضارة الغربية كما أنها سوق للبادية المحيطة يسوق فيها البدو إنتاجهم الرعوى، بينما تقوم هي بصناعة المنسوجات القديمة والحديثة، وهي تعتمد على مياه النهر الغائرة برفعها بالنواعير كما تستمد مزيدا من المياه من «ساقية» حمص وينتظر حماه مستقبل كبير بعد إتمام مشروع الغاب، وفي منتصف الطريق بين حماه وحمص قرية الرستن التي انشيء عندها سد الرستن ولهذا ينتظر لها نموا مدنيا قريبا.. أما حمص فتقع على النهاية المقابلة لثنية العاصى بعيدا قليلا عن الضفة الشرقية وإلى الشمال قليلا من بحيرة القطينة، وتمتاز بأنها أوسط مدن سوريا بين البحر (سهل طرابلس) والبادية، ولهذا كانت عقدة مواصلات حديدية هامة إلى جانب أنها مركز مدنى فعال لحقل القطن الغنى المحيط ومن ثم مركز صناعي نسيجي هام عدا أنها سوق للبادية المجاورة.. وقد زادت أهمية حمص منذ مد أنبوب كركوك إلى طرابلس

خلالها وقيام صناعة تكرير البترول بها، ثم منذ تم «مشروع الساقية» من بحيرة قطينة وعلى أساس توفر الخامات الزراعية من المشروع والوقود من المعمل بدأت نهضة صناعة في السكر والحبوب والنسيج.. ولهذا فإن حمص ثالثة مدن سوريا وتصل إلى ١٣٢ ألفاً.

ويتحدد الأخدود بشدة في القطاع اللبناني بين سلسلتي لبنان ولبنان الداخلية باسم البقاع ويبدأ الخط المدنى هنا بالهرمل يليها بعلبك (= إله السهل) التي تعد أعلى مدن الأخدود حيث تقع على خط تقسيم المياه بين العاصي والليطاني، وأهميتها الأولى أثرية فهي هليوبوليس الرومانية ومن ثم مركز سياحي هام أشهر ما يكون بالاثار الرومانية، كما أن حولها بعض الزراعات، ولكن هذا كله لايمنحها حجما اكثر من نحو ١٥ ألفاً.. وفي منتصف الأخدود اللبناني يقوم التوأم زحلة ورياق الذي يستمد أهميته من موقعه الحاسم على المر الرئيسي بين بيروت ودمشق الذي يمتد من ممر ظهر البيدر في جبل لبنان وسهل الزيداني في جيال لبنان الداخلية، وزحلة هي كبري مدن البقاع (٣٥ ألفا) وشهرتها السياحية الترفيهية على الضلوع الشرقية لصنين معروفة، هذا عدا أنها مدينة زراعية.. أما رياق فهي وصلة السكك الحديدية السورية اللبنانية، وغير بعيد إلى الجنوب تقع شطورة عقدة المواصلات الهامة ومركز الاصطياف الشهير .. وفي جنوب البقاع على سفوح حرمون تقع راشيا وحاصبيا، بينما على ثنية الليطاني تقوم مرجعيون كبرى مدن

جنوب لبنان الداخلية.

ومع الغور الفلسطيني يبدأ أضعف قطاع في الخط حيث تزداد التربة ملوحة ومستنقعات وملاريا، فتبدأ بلدة المطلة على الحدود، ثم طبرية على البحيرة من الغرب وهي لانخفاضها مشتى نشط مشهور بالحمامات المعدنية، كما تعتبر ميناء صبيد وسكانها نحو ١٢ ألفاً، بينما سمخ على مخرج النهر من البحيرة كما تقع فيق على الضفة السورية، وعند التقاء وادى الأردن بمرج ابن عامر في غور أو سهل بيسان الخصيب تقوم بيسان المدينة الزراعية القديمة التي تتوسط حقل محاصيل دافئة ككل مدن الغور.. ولا يحد من نسوها إلا المناقع الملارية المحيطة وشدة الحرارة صيفاً.. فلا تزيد عن ه ألاف.. وهناك أخيراً أريحا Jericho التي تقوم كنقطة مرحلة عند أول نقطة تصلح لعبور الغور شمال البحر الميت ما بين يافا والقدس وعمان، وهي تقع تحت مستوى سطح البحر وتعتبر أوطأ مدن فلسطين (عكس صفد) بل وأوطأ مدن الشام، ولهذا فأنها هي المشتى الأول (بينما صفد المصيف الأول) كما تشتهر بالموالح والبواكير .. وفيما عدا أريحا فإن حوض البحر الميت برمته نطاق ميت بشريا ومدنيا كما هو ميت بيولوجيا.. فليس ثمة مدينة واحدة على طول الغور منذ بيسان حتى العقبة - أيلة (أيلات) على رأس خليج العقبة.. وهنا يمكننا مرة ثالثة أن نعتبر أن خط واحات أقدام هضبة التيه في سيناء ابتداء من الكنقيلا والثمد ونخل حتى السويس بمثابة الحلقة الواهية التي تصل خط مدن الأخدود الشامي بشبكة المدن المسرية من ناحية، كما أن هنا تبدأ شبكة المدن الشامية تتصل بشبكة

الجزيرة العربية من الناحية الأخرى.

# خط المرتفعات الشرقية

المرتفعات الشرقية أكثر سلاسل النظام الشامى تعقيدا، فهى فى الشمال أقرب إلى الهضبة المقطعة غير محددة المعالم بصرامة، بينما فى الوسط والجنوب تتعقد بسلاسل وامتدادات تخرج منها شرقا. ومع ذلك فخطوط المدن تظل تتبع خطوط اللاندسكيب بدرجة أو بأخرى، ونظرا لارتفاعها بعد انخفاض الأخدود تعود الأمطار غزيرة مرة أخرى بحيث يزداد تكاثف الحياة البشرية والاقتصادية ولهذا نجد خطا رئيسيا من المدن يناظر الخط الساحلى لاسيما فى قطاعه الأوسط.

ويبدأ الخط شمالا براجو على سفوح كرد داغ على المر الوحيد في هذه السلسلة بين حلب وأضنه. وثمة كذلك عفرين على نهر عفرين إلى الشرق من كرد داغ والذي يصب في منخفض العمق. ويمكن أن نضمن الخط عنيتاب Gazianter التركية حاليا. وإلى الشرق من نهر عفرين وعلى جبل سمعان تقع كلس وإن كانت تابعة لتركيا ثم إعزاز التي كانت دائما قلعة تخوم حربية هي التي وقعت بقربها موقعة مرج دابق وأهم مدينة بعد هذا هي إدلب في الفتحة ما بين جبل باريشا في الشامال والزاوية في الجنوب وتعد المر الرئيسي بين اللازقية وحاب عن طريق جسر الشغور وسهل الروج. وهي تتوسط حقلا زراعيا كبيرا من فواكه البحر المتوسط والحبوب والقطن - لكن الزيتون والقطن هما الأساس - وتبلغ أكثر مسن

۲۱ ألفا. وإلى الجنوب من إدلب وعلى سطح كتلة جبل الزاوية تقوم معرة النعمان (آرا القديمة) وهي مدينة آثار في الصف الأول وزراعة في المحل الثاني، وتبلغ ۱۵ ألفا. وينحرف خط المدن بعد هذا مارا بالحمدانية ليصل إلى السليمية جنوب شرق حماه وعلى أطراف الهضبة. وهي مدينة قديمة وواحة قطن ومركز الاسماعيلية في سوريا. وتبلغ أكثر من ۲۰ ألفا.

وتتحول الحواف الهضبية إلى جبال حقيقية بعد مسافة كبيرة حين نصل إلى جبال لبنان الداخلية، وفيها تندر المدن على السلسلة نفسها إلا في المرات والانخفاضات المحدودة فيها التى أهمها ممر سر غايا الذى يقابل ممر ظهر البيدر في جبل لبنان الساحلي ويفصل بين سلسلة لبنان الداخلية وحرمون (الشيخ) بواسطة نهر بردى. وفي هذا الانخفاض تظهر عدة مدن مصايف مثل الزبداني وبلودان. على أن هذه المدن الجبلية لاتقاس بنظيرتها في جبل لبنان الغربي عددا أو أهمية ولكن الواقع أن خط مدن المرتفعات الشرقية هنا يلتصق بأقدام السلسلة أكثر منه بظهرها. والسبب أن ظاهرة العيون المعلقة التي تخلقها جيولوجية جبل لبنان الغربي تختفي هنا وتتحول الهيدرولوجيا إلى جيولوجية جبل لبنان الغربي تختفي هنا وتتحول الهيدرولوجيا إلى مدن بيدمونتية مثل النبك في الشمال وجيرود والقطيفة في الوسط مدن بيدمونتية مثل النبك في الشمال وجيرود والقطيفة في الوسط وقطنه وبانياس والقنيطرة (١٠ الاف) في الجنوب حيث يتمم الخط مدينة عزرا ودرعا، ولكن لاشك أن دمشق هي النمط الأمثل.

فدمشق واحة بيدمونتية كونها نهر بردى الذى نشطت تعريته المرتفعات الشرقية حتى فصل شمالها عن جنوبها حرمون وبفضل رواسبه الضخمة خلق أكبر واحة فى الشام – أكبر «شامة» على خد الصحراء السورية: غوطة بردى: غوطة دمشق الفيحاء. فقد وفرت هذه الفوطة القاعدة الأرضية لمدينة ضخمة خالدة، تمتاز بالقدم والاستمرارية وتفخر بأنها أقدم عاصمة فى العالم دون انقطاع. فبفضل الغوطة توفرت لها كفايتها من مياه الرى والمواد الخام المحلية كالحرير والقطن والصوف والحديد والخشب. والواقع أن دمشق القديمة والحديثة تدين بكثير لانتاجيتها الزراعية التى ترتكز على الاستغلال الكثيف للغوطة. ولذا كانت دائما كسوق التبادل بين البدو والزراع أهم حتى من حلب. ورغم موقعها فى الغوطة فإن دمشق أعلى المدن السورية الكبرى

ولكن دمشق لاتستمد أهميتها من مزايا الموضع فقط. فقد دخلت التاريخ أساسا عن طريق الموقع، فهى ركن الزاوية والعقدة الرئيسية فى أهم محورين للحركة التاريخية والتجارية فى إقليم الشام وهما المحور الطولى البيدمونتى على طول أقدام المرتفعات الشرقية ابتداء من أسيا الصغرى حتى الجزيرة العربية إلى اليمن، والمحور العرض المرى الذى يتوسط الشام موقعا ويحتل أخطر فتحة جبلية موضعا وهو فتحة بيروت

- دمشق التى تسهل الاتصال بالساحل والداخل عن طريق ممر جبلى هو ظهر البيدر - سرغايا. ومن هنا كانت ميناء صحراوية هامة منذ وقت مبكر، وكانت بحق بوابة صحراء الشام وصحراء العرب. وبوابة بغداد بوجه خاص. وهى فى هذا كله كانت مدينة القوافل المثالية. ومن ثم كانت التجارة عنصرا محوريا فى نشأتها وازدهارها بنفس درجة الصناعة والزراعة. وقد شجع اتصالها السهل بالبحر نموها كمركز سياحى أكثر احتكاكا بالغرب، وهى فى هذا تختلف عن حلب.

أما من حيث الموقع السياسى فبعد أن كانت أيام العثمانيين تحتل موقعا هامشيا على حافة الامبراطورية بعكس حلب، انعكس الموقف بعد الاستقلال عن تركيا فأصبحت دمشق أقل تطرفا من حلب. اما اقتصاديا فتعتبر دمشق سوق سوريا الوسطى الداخلية لجميع المنتجات الزراعية، كما أنها مركز صناعي هام لمصانع الأسمنت والنسيج والمحفوظات والدباغة والزجاج والخزفيات، كما تشتهر بصناعات خاصة ترتبط بالوظيفة السياحية الهامة كالبر وكار والحفر والتصديف إلخ... وربع الصادرات السورية تقريبا تخرج من دمشق.

وطبيعى بعد أن تكون دمشق من مدن العرب الكبرى. ففى أغلب العصور كانت المدينة الأولى في الشام، بل إنها - كالقاهرة في مصر - كثيرا ماتسمي في العرف الدارج بالشام رمزا لمدى ثقلها وخطرها في الإقليم. وحتى قريب جدا كانت دمشق أقل سكانا من حلب نتيجة لأثر

الجغرافيا السياسية. على أن هذه الظاهرة ليست قديمة كما قد يظن. فالأرقام المتوفرة عن أواخر القرن الماضى تعطى الأولوية لدمشق. وها هى ذى الآن تعود اليها فى السنين الأخيرة. على أنه من الناحية الأخرى لم تعد المدينة الأولى فى الشام ليس فقط لتضخم بيروت الحديث ولكن أيضا منذ أن تورمت تل أبيب بالهجرة الصهيونية إلى درجة مرضية.

والقطاع الأردني من المرتفعات الشرقية يمتاز بأنه أكثر ارتفاعا من نظيره من المرتفعات الغربية في فلسطين. وكانت لهذه الحقيقة نتيجة وقيمة بشرية كبرى. فقد عاد المطر هنا إلى الزيادة فانتشرت القرى والمدن لاسيما في الكتلة الشمالية جبال عجلون التي تعد أخصب أجزاء سلسلة شرق الأردن وتضم أكبر مجموعة من القرى فيه، وأهم حقيقة مدنية هنا بوجه عام هي وجود خطين مدنيين واضحين جدا ومتقاربين جدا، الأول يرتقي سطح المرتفعات والثاني يتشبث باقدامها. وكلا الخطان بحكم الموقع من مدن التخوم وقلاع الصدود، ولهذا فكلها حصون قديمة تاريخية ويجميعها آثار رومانية كثيرة. ويبدأ الخط الأول بإربد قرب الحدود السورية وهي مركز زراعي، ومثلها عجلون التي تليها بإربد قرب الحدود السورية وهي الفرة موارد المياه وكثرة الزراعة كما جنوبا. ثم جرش التي تفضلهما بوفرة موارد المياه وكثرة الزراعة كما كانت ذات أهمية كبرى أيام الرومان JERASA كما تدل الآثار الرومانية المثيرة فيها . وهذه المدن الثلاث هي أهم مدن منطقة عجلون التي تنحصر بين وادي اليرموك والزرقا وبعدها ندخل كتلة البلقاء أو

السلط التي تقع بين الزرقا ووادى الموجب، وتمتاز مدنها بأنها مسيحية في الغالب، فالسلط في غرب عمان مركز لزراعة الكروم وتصنيعها. وهي من المدن الكبرى في الأردن تبلغ ٢٥ ألفا ثلاثة أرباعهم من المسيحيين. ويلى جنوبا مأدبا إزاء أريحا وهي كالسلط مدينة مسيحية أساساً. أما الكرك فهي المدينة الوحيدة في كتلة الكرك أو مؤاب التي تنحصر بين وادى الموجب والحسا. وتحتل موضعا استراتيجيا حصينا هو هضبة تحف بها الأودية. ولهذا اختارها المؤابيون قديما لتكون عاصمتهم وتكثر بها القلاع والأبراج. أما وظيفياً فهي سوق صحراوية البدو تبلغ ١٢ ألفا. ويستمر الخط بعد ذلك بمدينتي الطفيلة إلى الجنوب الشرقي من البحر الميت والشويك،، وهما مدينتان جبليتان حقا وتعملان كمدن أسواق للبادية. وينتهي الخط جنوبا بمدينة حفرية هي البتراء أي المدينة الصخرية (= سلم = الرقيم) وكان لها دور تاريخي خطير كمركز أساسى من مراكز طرق القوافل وتجارة المرور عبر الهلال الخصيب وبين الشام والعرب ولذا تعرف «بتدمر الجنوب»، كما كانت عاصمة النبط، وهي تقع في وادي موسى منحوتة بيوتها في الصخر – من هنا الاسم – ولكنها اليوم من المدن الأشباح المهجورة تماما إلا من السباح. هذا هو خط سطوح المرتفعات.

أما الخط الثاني في الأردن فهو خط مدن أقدام المرتفعات. وقد يمكن أن نعدها أيضا من مدن هوامش الصحراء، ويؤكد وحدتها الموقعية أن خط سكة الحديد يجمعها في سلسلة واحدة. والخط يبدأ في الشمال بالمفرق قرب الحدود السورية وهي عقدة مواصلات مهمة كوصلة لطريق السيارات بين دمشق وبغداد أي أنه حلقة الوصل بين عمان وكل من دمشق وبغداد. وهناك بعد ذلك الزرقا وهي بمثابة ضاحية شركسية لعمان، وعدا عمان نفسها فليس ثمة إلا مدن واحات متطوحة في أقصى الجنوب هي معان المدينة القديمة التي كانت سوقا للرقيق والتي تمثل اليوم نهاية خط حديد الحجاز والمركز الاداري للجنوب وسوقا للبادية. ثم أخيرا المدورة على الحدود السعودية وهي بقلعتها الشهيرة ليست أكثر من محطة حدود حربية.

أما عمان فمدينة قديمة جدا بالتاريخ ولكنها حديثة جدا بالعمران. فكانت عاصمة العمونيين باسم رباب عمون، وصارت عند البطالسة فيلادلفيا ثم احتلها السلوقيون فالأنباط، والآثار الرومانية فيما توضح خطورة البعد التاريخي فيها. ولكنها تدهورت بعد ذلك إلى حلة تافهة حتى كانت الحرب العالمية الأولى حين استوطنها المهاجرون الشراكسة ثم تجار دمشق ونابلس فأخذت تنمو حتى كانت كعاصمة لإمارة شرق الأردن تبلغ ٢٥ ألفا. ولكنها نمت بعد ذلك كثيرا خاصة منذ نكبة فلسطين حين تضاعفت باللاجئين حتى أصبحت الآن كمدينة شيطانية. فتقدر في ١٩٥٩ بنحو ٢٤٥ ألفا أي أنها تضاعفت عشرة الأمثال في نحو ٤٠ عاما. ومعنى هذا أنها رعد قدمها التاريخي هي – أكثر من

بيروت – بنت القرن العشرين بكل معنى الكلمة. وليس مثلها مدينة ولا عاصمة فى الشام فى حداثتها وفى معدل نموها باستبعاد تل أبيب الدخيلة. والواقع أن تضخمها يرجع إلى حد كبير كما هو الحال فى بيروت – إلى إفراط السكان الريفيين Rural Averpop وهى بذلك تعادل القدس بقسميها سكانا، كما أنها بذلك تضم ٣,٥١٪ من سكان الأردن البالغين ٢,١ مليون. وهذا التورم العاصمى الذى يعد نمطا شائعا فى العالم العربى لايفسره هنا إلا العامل السياسى أساسا. وقد خلق النمو الانفجارى مشاكل الاسكان والتموين الملحة. ونواة المدينة تحتل بطن واد مستطيل بينما زحف النمو الحديث على التلال المحيطة. ووظيفيا لاتمتاز المدينة إلا بوظائف العواصم التقليدية بما فيها صناعات العواصم. ويتحدث هوسكنز عن التناقض الكبير بين العاصمة والريف.

"To an even greater extent in Lebanon, the utter Contrast between Life in the barren hills and that in thriving Amman, embacing one - sixth of the total population ..."

ويرى فيه جنور مشاكل التنمية والتخطيط في الأردن كله (١). خط هوامش الصحراء

قد يود البعض أن يضم هذا الخط مدن المرتفعات الشرقية أو أن تضم أجزاء من هذا الأخير اليه. والواقع ان بينهما قدرا من تداخل.

<sup>&</sup>quot;1" The Middle East, p.25.

ومع ذلك فسنحدد هذا الخلط بغلبة الصفة الصحراوية عليه حتى ولو شارك في صنفة المرتفعات. ويهذا يصبح الخط أشد خطوط المدن الشامية انفصالا وبعدا عن كتلة المعمور. كما يصبح أقصرها حيث يكاد يقتصر على سوريا كما يعد أكثرها تقاطعاً. وهو يتألف من بضعة من واحات متباعدة متفاوتة في الأهمية. وهو يبدأ في الشمال «بأرخبيل» من الواحات ينتثر بين كتلة «المعمورة» في الغرب والفرات في الشرق مرتكزا حول حلب. فثمة منبج قرب النهر (هييروبوليس قديما) وهي اليوم مدينة صعيرة. اما الباب على نهر الذهب فأكبر كثيرا (٢٢ ألفا). وإلى الشمال من حلب وعلى نهرها تقع المسلمية. أما حلب نفسها فتحتل غوطة أصغر وأفقر من غوطة دمشق - هي غوطة قويق. وهي تمدها بالمياه والخامات اللازمة لكن موقعها ريما كان الأهم. فهي تقع عند ملتقى أربعة أقاليم جغرافية مختلفة. فشمالا أسيا الصغرى الجبلية بفتحة بوابة قيليقيا. وشرقا هناك الأودية العليا للفرات والدجلة. وجنوبا ثمة واحات حماة وحمص ودمشق ولبنان بموانيه البحرية، وأخيرا هناك في الجنوب الشرقي استبس صحراء الشام الرعوى والهلال الخصيب وخلفه العراق وإيران. وبالتالي فإن حلب تعمل سوقا مشتركة لكل هذه الأطراف توزيعا وتجميعاً. فهي سوق هامة للصوف والماشية والجلود من الاستيس والحيوب والفواكه من الواحيات. والمصنوعيات من المواني والمدن الداخلية، والخشب والفحم النباتي والمعادن من أسيا الصغري.

ويترتب على هذا أن الصناعة فيها تجد كل أركانها وعناصرها. فكانت تقليديا أكبر مركز صناعى في سوريا، ولقد تطورت الصناعة فيها أكثر وأكثر في الفترة الأخيرة كتعويض عن تقهقر التجارة نسبيا، وأهم هذه الصناعات هي النسيج والغزل والخيوط القصبية والكحوليات والصابون والأحذية.

وعدا مزايا الموقع الاقليمية، فقد كان لحلب موقع خطير على المستوى العبورى البعيد المدى. فبفضل موقعها على رأس الشام عند أضيق عنق بينه وبين العراق، أى حيث يقترب البلدان أكثر مايقتربان، سيطرت حلب على كثير من التجارة القارية عبر اللفانت، وكان لها فى ذلك الأفضلية على طريقى دمشق فى الوسط والبتراء فى الجنوب. ففى أيام القوافل لم يكن ثمة منافس لحلب. ومنذ السكة الحديدية وهى أهم عقدة حديدية فى الشام تتفرع منها عدة خطوط فى كل الاتجاهات. ولكن سلخ لواء الاسكندرونة عنها حديثا حرمها من منفذها ورأسها الطبيعى وأصبحت جسما بلا رأس تقريبا. كما أن تحويل الاتراك لمياه قويق سلبها كثيرا من مائيتها، وقد أثر هذا نوعا فى نشاطها التجارى فحاوات أن تعوض عنه بمزيد من النشاط الصناعى.

كذلك من الوجهة السياسية كانت ثانية مدن الامبراطورية العثمانية منذ انحدار بغداد العباسية. وامتازت بمركزية نادرة بين نواة الدولة في الأناضول وبين إقليم الشام. ولكن في الإطار السياسي الجديد، ثم

أكثر منه مع ضياع الاسكندرونة، اشتد تطرف حلب في الدولة. ومع ذلك فهي في كل معنى عاصمة الشمال أو القطب الشمالي الذي يضارع القطب الجنوبي في دمشق. على أن حلب تختلف حضاريا عن دمشق في أنها لاتزال من أقل أجزاء الشام تأثرا بؤربا. والدور السياحي فيها محدود. كما أنها جغرافيا أبرد وأمطر من دمشق. واذا كانت حلب قد تفوقت سكانا لفترة ما، فقد انتهت تلك الأولوية، كما أن عناصر السكان فيها أكثر تنوعا وأقل اندماجا منها في دمشق، وهذا أصدق مايكون عن العناصر الأرمينية والتركية.

وبعد حلب تسود الصحراء حتى نصل الى تدمر (بالميرا الرومانية) وهى واحة تتوسط بادية الشام وتمثل نقطة المرحلة الوحيدة بين سوريا والعراق، بين دمشق وبغداد. ومن هنا جاءت أهميتها الاستراتيجية وبورها التاريخي القديم، وقد احتكرت تجارة المرور بين الشرق والغرب طويلا حتى كانت مركزا حضاريا ممتازا خاصة أيام الزباء (زنوبيا). وهي الآن عقدة المواصلات الرئيسية في بادية الشام ويمر بها أنبوب بترول كركوك. وهناك بعد هذا جنوبا بغرب القريتين وهي أقرب الى مدن الصحراء منها إلى مدن أقدام المرتفعات. ثم يلي كوكبة جبل العرب المسحراء منها إلى مدن أقدام المرتفعات. ثم يلي كوكبة جبل العرب شهباء والسويداء ويصرى وصلخد، وكلها مدن ذات أصول قديمة وبلغت أوجها في الفترة الرومانية ولهذا تكثر بها آثارهم جداً. ولكنها مدن

قزمية حاليا، فأما شهبا (فيلبوبوليس الرومانية) فعلى سفوح الجبل الشمالية ولاتزيد اليوم عن ألفى نسمة. أما السويداء (ديونيزس قديما) فعلى السفوح الغربية وتبلغ ٦ آلاف. أما بصرى فلا تزيد عن شهبا حجما ولكنها أيام الرومان كانت عاصمة سوريا الجنوبية كلها ولهذا فإن أثارها المترامية مثيرة حقا. أما صلخد (سلكا التوراة) فعلى السفوح الجنوبية وبشبه بصرى وشهبا حجما. ويمكننا أخيرا أن ننهى خط مدن هواعش الصحراء بمحطة صغيرة هي قصر الأزرق في شرق الأردن.

### الفصل العاشر

# العراق(۱)

هيكل مدنى بسيط فى مجموعه، يتبع بدقة توزيع السكان العام نمطا وضوابط. إلا أن صورة العراق لاتخلو من ملامح لا نقول شاذة ولكن غير عادية، فالدلتا تبدأ من بعيد جدا، من قبل «خاصرة» النهرين – بالتحديد – منذ بلد جنوب سامرا فى الدجلة والرمادى فى الفرات، ومع ذلك فليس ثمة دلتا بالمعنى «الإغريقى» للدلتا: فبعد أن ينفرج الرافدان – دون أن يلتحما – ويبدأن شكل الدال يعودان فيتقاربان حتى ينتهيا إلى مصب خليجى (استوارى) هو شط العرب، وأهم من هذا انه رغم اتساع رقعة السهل الفيضى والدلتا من ناحية ووفرة الحصيلة المائية للرافدين من الناحية الأخرى. فإن السكنى الحقيقية مركزة بشدة على جانبيهما بسمك محدود: فى الشمال فى «الجزيرة» لشدة عمق المجرى بالنسبة لمستوى السهل الهضبى. حيث يبدو كالخندق الغائر. وفى الجنوب فى «السواد» القديم لفرط ضحولة المجرى بالنسبة لمستوى

 <sup>(</sup>١) المرجع الأساسى فى العراق جاسم الخلف ـ محاضرات فى جغرافية العراق
 القاهرة ١٩٥٩.

يصبح كل من النهرين كعقد منظوم من الحلات والمدن التي تتجاذب على طوله كما تتجاذب برادة الحديد على قضيب مغناطيسي. ولاتقتصر جاذبية النهر على العامل الهيدرولوجي،، وإنما كذلك على عامل النقل، فالنهر هنا طريق متحرك، منذ فجر التاريخ وشارع رئيسي تحاول كل مدينة أن تطل عليه ففي الحالين تصبح كل المدن مدن ضفاف فإن شذت حالات وظهرت مابين Interfluves الضفاف فهي غالبا ظاهرة «نقطية» مرتبطة بجزر الجبال في الجزيرة مثل تلعفر وبلدسنجار، بينما هي في الجنوب تمثل موافع ضفاف «حفرية» هجرها النهر في تغيرات مجراه التاريخية العديدة هنا مثل كربلاء والنجف، وفي النتيجة تصبح أرض مابين النهرين أقرب إلى اللامعمور منها إلى المعمور، ويصبح من الأصح أن نتكلم عن بلاد النهرين Duopotamia أكثر من بلاد مايين النهرين mesopotamia . والواقع أن نمط السكني والعمران عامة والمدن بخاصة في العراق أقرب إلى حد ما في هيكله الى زوجين متجاورين من صعيد مصر منه إلى واد ودلتا. ونظرا اشدة تقاربهما عند الخاصرة فإن الخطين يكاد يبدوان كمحورين متقاطعين على شكل حرف × ويلاحظ أن مدن الضيفاف قد تقع مرة على الضيفة اليمني ومرة على الضفة اليسرى بلا تحيز واضح وإنما بمنطق الموضع. فليست الضفتان دائما على مستوى واحد من الارتفاع في كل نقطة وهنا تفضل المدينة - خاصة في حالة دجلة الأكثر تعرضا لخطر الفيضان -أن تتوقع على الضغة الأعلى محليا سواء يمني أو يسري.

لكن هذا النمط إنما ينصرف الى صلب الرافدين وحده حيث الضابط الطبيعى الأول هو الهيدرواوجيا، أما فى هضبة أشور الجبلية المرتفعة إلى الشرق من الدجلة فالضابط الاساسى هو التضاريس. فاساس الحياة هنا ليس النهر ولكنه المطر، والزراعة مطرية لا زراعة رى. ولهذا فإن نمط العمران ليس خطيا محليا ولكنه غطائى عالى وإن كان أخف بكثير مما فى نطاق الرافدين، ولذا فهنا تتحرر المدن من ضبط الماء كماء ولكنها مع ذلك ترتبط بالأودية ككنتور. ومن ثم تظل فى صورة خطوط واضحة وإن كانت حباتها متباعدة. وكل من هذه الخطوط يرتبط بسلسلة من الأحواض الزراعية المعلقة أو المغلقة الصغيرة من ناحية، ويجبهة التحام بين أقاليم انتاجية مختلفة انتاج السهل والجبل ومن ناحية أخرى، ويخطوط المقاومة الدنيا فى الحركة من ناحية ثالثة. ولهذا ارتبط كل منها بطريق التجارة التاريخى الكبير القديم بين ايران وتركيا كما ارتبط أحدهما بثروة اقدام الجبال الالتوائية الحديثة البترول.

المحصلة النهائية إذن أربعة خطوط مدنية محددة : خطان نهريان خط الفرات ، وخط الدجلة وخطان جبليان خط أقدام الهضبة وخط سقف الجبال .

وعلينا الآن أن نقارن بين شبكة المدن أولا في كل من الشمال والجنوب من العراق وثانيا بين خطوط المدن المختلفة. فأولا من حيث

الشمال والجنوب. نجد أن السهل الرسوبي الفيضي في الجنوب الذي يغطى أولوية بغداد والكوت والحلة وكربلاء والديوانية والعمارة والناصرية والبصرة والرمادي وديالي ينتظم حوالي ٢٩٪ من سكان العراق ويضم وحده ١٩ مدينة من ٢١ اعتبرتها الاحصاءات الرسمية المدن الكبري في العراق.، أو بمعنى آخر هو يضم ٢٦٪ من مدن العراق الكبري. هذا مع ملاحظة انه يحتكر أكبر المدن العراقية حجماً. كذلك وجد أن هذا السهل يضم ٢٧ مدينة من ٣٤ في العراق تزيد كل منها عن ١٠ آلاف، ٢٣ مدينة من ٣٥ تتراوح كل منها بين ٥ – ١٠ ألاف، ٢٦ مدينة من ٣٥ تتراوح كل منها بين ٥ – ١٠ ألاف، ٢٦ مدينة المنها عن ألف نسمة. هذا بينما الشمال الذي يغطى ألوية الجبال والهضبة الموصل واربيل والسليمانية وكركوك ويمثل مساحة تساوي مساحة الجنوب بالتحديد السابق لايضم الا القلة الباقية من المدن الكبري والصغري (١).

أما عن الاوران النسبية لكل خط من خطوط المدن الأربعة في العراق نستطيع ان نقيمها بالاشارة الى توزيع المدن الكبيرة من فئة +٢٠ ألفا. وهي وحدها تمثل ٧٥٪ من كل من مدن العراق،، فأما خطا النهرين فهما بالطبع خطا القاعدة، ولكن لاشك ان خط الدجلة هو العمود الفقرى في الشبكة رغم انه من ١٧ مدينة + ٢٠ ألفا مجموعها المعترى في الشبكة رغم انه من ١٧ مدينة + ٢٠ ألفا مجموعها

<sup>(</sup>١) جاسم الخلف ص ٤٠٣ ـ ٤٠٧.

اختص الفرات بثمانية. ولكن العبرة بالحجم لا العدد. فمدن الدجلة الاربع تضم ١,١٤٤,٢٠٠ نسمة أو ٦٣,٣٪ من مجموع سكان المدن الحقيقية في العراق، مقابل ٣٥١,٤٠٠ أو ٥,١٩٪ للفرات. وصحيح أن الدجلة أطول في حدود العراق من الفرات. ولكن النتيجة لا تتغير اذا اضفنا سكان المدن الكبيرة على الفرات في سوريا (كدير الزور ٧٤ ألفا) لا ، ولاهي تتغير إذا اضفنا لكل من النهرين مدن روافده في أشور وفي الجزيرة على الترتيب. والخلاصة أن الفرات وان تميز بتعدد المدن المتوسطة الحجم، فإن الدجلة - رغم أنه أكثر تعرضا الأخطار الفيضان الجامح – يحتكر الاحجام الضخام ويكفى انه يملك المدينتين الأوليين في العراق بغداد والموصل. واذا كانت المدينة الثالثة البصرة مشتركة بين الاثنين فإن الرابعة كركوك تقع أيضا على رافد للدجلة. وعموما فإن الخطين النهريين يحتكران معا ١٢ مدينة من مدن العراق السبعة عشر فئة + ٢٠ ألفا أو ٨٠, ٨٨٪ من مجموع سكان تلك المدن. أما خط البيدمونت فمن الدرجة الثانية فعليه مدينتان من فئة العشرين ألفا. إلا أن إحداهما هي رابعة مدن العراق حاليا كركوك مدينة البترول -مما أعطى للخط ٨,٧٪ من مجموع سكان مدن العراق + ٢٠ ألفا. وخط سقف الجبال من الدرجة الثالثة على الأكثر فلا يملك الا مدينة واحدة من هذا الحجم.

وثمة فروق أخرى بين النهرين، فهناك أولا الناظر العكسى في

الاهمية المدنية بين قطاعى كل من النهرين. فالفرات الأعلى الغائر شبه الصحراوى أقل مدنا من الفرات الأدنى، والعكس فى الدجلة الأعلى أكثر وأخطر مدنا من الدجلة الأسفل المتعرج الكثير المستنقعات والنتيجة أن الفرات الأعلى أقل وزنا فى شبكة المدن من الدجلة الأعلى بينما الدجلة الأدنى أقل أهمية من الفرات الأدنى. ولعل مسار الشبكة الحديدية العراقية يلخص بايجاز هذه القيم المدنية المتغايرة لقطاعات النهرين. فهى تتبع الفرات من البصرة حتى بغداد ثم تلزم الدجلة من بغداد حتى الموصل، وأخيرا فإن الدجلة كنهر جبلى يمتاز كثير من مدنه بأنها أسواق للتبادل بين السهل والجبل، بينما الفرات كنهر صحراوى تمتاز أغلب مدنه بأنها مدن أسواق للبدو.

وأخيرا وقبل أن نمضى فى تتبع كل خط على حدة ينبغى أن نشير ألى أن أغلب هذه الخطوط تستمر خارج حدود العالم العربى الشكلية فى تركيا. فخط الله عنه المعلم الله الله الله الله تتممه ديار بكر (آمد) وخط الفرات تتممه ملطية. بينما خط أقدام الجبال الذى يقع إلى الشرق منهما فى العراق ينثنى غربا قاطعا عبر خطى النهرين وتابعا أقدام هضبة الاناضول التى يحددها بوضوح خط السكة الحديدية الشهير حتى ساحل البحر المتوسط فى رأس اللفانت، ليحمل سلسلة من المدن يتوقع كل منها فى حوض مغلق صغير، وكانت لها دائما صفتان: جبهة التحام اقليمين طبيعيين متباينين فى الانتاج — الجبال والسهول — وبالتالى منطقة

تبادل تجارى. ثم هى من ناحية أخرى منطقة تخوم حدية السرق والغرب وبين قوميتين العربية والتركية. ولهذا كان لها دائما صفة استراتيجية حاسمة وكانت مسرحا فيصلا تحددت فيه معارك تاريخية كبرى: بين روما والبارثيين – بين روما وفارس – بين بيزنطة والخلافة. والنتيجة أن هذا الخط كان سلسلة من «مدن الثغور» أو «العواصم» كما كانت تسمى رغم أنها ليست بثغور موانى ولا عواصم سياسة وإنما مدن حربية وقلاع حدود الى جانب وظيفتها التجارية. من هذه المدن نصيبين (نزيب) وماردين وحران وأورفا (الرها – إذاسا) كافت اليوم من المدن المزدوجة التوائم على جانبى الحدود الحالية: أصبح اليوم من المدن المزدوجة التوائم على جانبى الحدود الحالية: فالقامشلى السورية تقابل نصيبين التركية توا، ورأس العين لها مقابل تركى Resulayn ومعنى هذا كله أن اقليم المدينة العربية ينتظم هنا كل حوض النهرين تاريخيا. وأن هذه السلسلة من المدن السليبة هى الجسر حوض النهرين تاريخيا. وأن هذه السلسلة من المدن السليبة هى الجسر

وأخيرا إذا نظرنا الى شبكة مدن العراق بصفة عامة فلن نخطى، التعرف – أولا – على بعض ملامح وظيفية خاصة سائدة فى كل قطاع منها. ففى الشمال خاصة تسود مدن القلاع والثغور بينما فى الوسط تكثر مدن البلاط والقصور ثم فى الجنوب تتبلور ظاهرة مدن الحج والقبور. كذلك لن نخطى، فى مجال المدن الكبرى تلك الظاهرة التوازنية النادرة التى تتميز بها المدن الثلاث الأولى، فمن حيث الموقع والحجم،

تبدو ثلاثتها كميزان دقيق حساس، مركز ثقله الواثق الوثيق يتوسط البلد في بغداد، بينما كفتاه الموصل والبصرة على أطراف الجانبين يتعادلان بدرجة ملحوظة. إن توزيع الاثقال الكبرى هذا لايمكن الا أن يذكرنا بالنمط النقيض في سوريا حيث المدينتان الكبريان (دمشق وحلب) هامشيتان بينما المركز الأوسط لايملك الا مدينتين متوسطتين نسبيا (حمص وحماه). ولعل هذا الفارق وحده يلخص في ايجاز بليغ الفارق بين طبيعة المعمور العراقي والسوري، فالأول غطائي وفرشة عامة متدرجة، وبين الثاني رقعي واحي لا يخضع للتدرج بل للصدفة الطبيعية.

#### خط الفرات

فى قطاعه السورى تتباعد المدن على هذا الخط كثيرا ومعظمها صغير الحجم، ولكن الأهم أن نموها هنا حديث للغاية بدافع تعمير الجزيرة بعد الحرب الكبرى الأولى ولو أن أصول المدن قديمة. ونبدأ على الحدود السورية بجرابلس (قرقميش) قديما (١) حتى نقابل مسكنة على «كوع» النهر . بينما تقع الرقة عند ملقى البلخ ، وغير بعيد على الضفة اليمنى تقوم أطلال الرصافة المدينة القديمة ويمضى النهر نحو ١٥٠ كم قبل أن نصل الى مدينة أخرى – دير الزور (٧٤ ألفا) عاصمة الجزيرة

<sup>&</sup>quot;1" Dubertret & Weulersse, Monuel de Geog. Syrie liban et proche - or ient Beyruth, 1940, p. 112.

السورية وكبرى مدن الأسواق في بادية السهوب الصحراوية فتتعامل في منتجات المراعى من لبن وسمن وجلود وصوف. كما تمثل عقدة مواصلات هامة بين الجزيرة والشامية (بادية الشام) وبين سوريا والعراق. وهي سادسة مدن سوريا وثانية مدينة على الفرات بعد النجف في العراق. وبعد دير الزور يستقبل النهر رافده الخابور عند البصيرة وغير بعيد من الميادين. ولكن أهميته هي فيما يحمل من مدن تنقط الجزيرة: رأس العين والقامشلي والحسكة. فأما القامشلي فمدينة حديثة تماما انشئت بعد الحرب الأولى بعد ضياع نصيبين وكبديل ونظير لها. والمدينة تقع على نهر جفجغ رافد الخابور حيث يتقاطع مع خط الحدود السياسية وخط السكة الحديدية وأقدام هضبة الاناضول. وقد نجحت المدينة كثيرا ونمت إلى ٣٠ ألفا. أما الحسكة (١٣ ألفا) فمدينة مقرن البطة المعروفة بمنقار البطة المعروفة بمنقار

وإذا عدنا الى مجرى الفرات فعلى جانبى الحدود السورية - العراقية تتقارب أبو كمال والقائم وكلاهما مدينة «كوع» وبالمثل بعد قليل عانة التى يضيق عندها النهر ويختنق فتصلح مدينة كبارى والواقع أن أغلب هذه المدن القليلة على الفرات لأعلى تتحدد بالمواضع الصالحة لعبور النهر العميق الغائر (۱) ثم تلى الحديثة التى تقع قريبا من نهاية S.A.S. Huzayyin, les villes septemtrionales de L" orient Arabe, C.R cong, Intern . Geag. Varsovie, III P.251.

<sup>-419-</sup>

وادى حوران والتي أصبحت مفرق أنابيب البترول غربا بموازاة طريق قوافل تدمر وجنوبا بغرب بموازاة وادى حوران حتى الرطبة. ثم هناك هيت التي تمثل رأس الدلتا القديمة (١) والتي تعد من أقدم مدن العراق وتكثر حولها المياه المعدنية وتسربات القار. ويعدها يتحدد موقع مدينة الرمادي بنقطة الالتقاء بين تكوينات ارضية مختلفة. فهنا يبدأ السهل الفيضي الرسوبي للفرات وننتقل من المجرى الخانقي الى نهر فسيح متسع. والفلوجة (٢٠ ألفا) بعد أن تمثل أقرب نقطة للفرات من الدجلة، فهي «مدينة خاصرة» وتناظر بغداد عرضا وموقعا – مع الفارق الحجمي الهائل! ولهذا تقع على طريق بغداد - دمشق وعم مدينة المسيب تتكرر ظاهرة مدن المقرن كما تكثر المدن الكبيرة الحجم نوعا والمدن التاريخية الهامة والدينية المقدسة. فالمسيب تقع عنى نقطة تفرع النهر الى فرعيه شط الحلة في الشرق وشط الهندية في انغرب، وعلى الأول تقع مدينة الحلة ويقربها أطلال بابل القديمة وهي من أكبر مدن الفرات فني العراق (٤٥ ألفا) عد أن جدد سد الهندية شبابها. ويليها مدينة الهاشمية وأخيرا الديوانية (٣٢ ألفا) كما تقع عفك؛ على فرع ثانوى منه. أما شط الهندية فتقع عليه مدن الهندية (طويريج) والكوفة وأبو صخير وأخيرا الشنافية عند ملقاة بأحد فروعه. وموقع الكوفة الآن هو إرث الماضي العسكري للفتح العربي. فقد اختيرت كقاعدة حربية "1" I bid.

<sup>-77.-</sup>

على حافة الصحراء مصدر الغزو وعلى نهاية واد صحراوى يمتد تجاه الجزيرة العربية هو وادى الخور، ولكنها الآن مدينة آسنة لاتزيد عن مصيف للنجف.

وإلى الغرب قليلا من شط الهندية وعلى بحيرات معتطعة تتصل به بجداول أو أنابيب للشرب والرى تقوم مدينتا الشيعة المقدستان «مكة الشيعة ومدينتها» كربلاء في الشمال والنجف في الجنوب – العتبات الشيعة ومدينتها» كربلاء في الشمال والنجف في الجنوب – العتبات المقدسة – كمدن قبور وأضرحة Shrine Cites – الحسين والعباس في كربلاء وعلى في النجف – تحولت الى مدن حج ومزار. وسنلاحظ فيهما أولا موقع هوامش الصحراء الذي يفسر مناخهما القائظ الذي خلق سكني الكهوف – «السراديب» وثانيا انها تمثل كوكبة متلاصقة متألقة من المدن الهامة التي ترث في مواقعها كوكبة أخرى من المدن القديمة مثل الأنبار والحيرة والحلة. ولايفسر هذا التركيز قديما أو حديثا إلا ان مثل الأنبار والحيرة والحلة. ولايفسر هذا التركيز قديما أو حديثا إلا ان كانت طرق القوافل الصحراوية الآتية من الجنوب تنثني نحوها شمالا كنت طرق القوافل الصحراوية الآتية من الجنوب تنثني نحوها شمالا لتتفادي المناقع (۱) . ولكن الحجم يلفت النظر أيضا. فالوظيفة الدينية هنا قد نمت هاتين المدينتين نموا كبيرا، فالنجف ٩٨ ألفا وكربلاء ١١ ألفا. وبهذا تكون النجف خامسة مدن العراق وكبري مدن الفرات.

<sup>&</sup>quot;1" Huzayyin, Ibid. Araba & the far est, cairo, 1942 P.11.

هذا عدا تيار الحج الذي يصب بين مايصب اكثر من ١٠ ألاف ايراني كل سنة. بل إن كثيرا من الايرانيين يقيمون هنا اقامة دائمة حتى وصفت المدينتان بأنهما شبه اسافين ايرانية في محيط عراقي. فالسكان العابرون هنا Pop. Flottonte لاتقل أهمية عن السكان المقيمين -Resi dent pop كندلك يمكن ان نقبول انه الى جانب كل من المدينتين المقدستين «مدينة موتى» قد تزيد عن مدينة الأحياء حجما وسكانا فالآلاف من المؤمنين يوصون بأن يدفنوا فيهما او يأتون في نهاية العمر ليموتوا فيهما! وعدا الوظيفة الدينية الطاغية فلكربلاء صناعة نسيج وخزف وصياغة المعادن الكريمة وإذا عدنا اخيرا للفرات فسنجد الماوة قرب ملقى شطى الحلة والهندية. تليها الناصرية المدينة الحديثة التي تتوسط رقعة خصبة وتمثل بحكم موقعها قرب نهاية شط الغراف عقدة مواصلات هامة بين مدن الفرات والدجلة. وأخر مدن الفرات هي سوق الشيوخ على رأس هور الحمار. ومجموعة هذه المدن الأخيرة تمثل ايضا شقة من النهر تحررت من الأهوار وتقع إلى الجنوب منها بمثل ما أن مجموعة النجف - كربلاء تقع إلى الشمال منها (١).

## خط الدجلة

الدجلة الأعلى قطاع يتلقى روافد، بينما الدجلة الأسفل قطاع يرسل فروعا. ولما كان النهر مهد الفيضانات الجامحة الفجائية، فإن ملاقى

<sup>&</sup>quot;1" HU Zayyin, Ipid.

الروافد العليا أشد تعرضا للخطر ولهذا تتحاشاها المدن بوضوح. فسواء على ملقى الزاب الأكبر أو الأصغر أو الشط العظيم أو ديالى بغداد ليست على ملقى الديالى كما يظن وانما شماله بمسافة – لن تجد مدينة ما. وانما بعيدا عنه وغالبا فى اتجاه المنبع اى قبل - لابعد نقطة احتشاد الماء المتدفق وعلى العكس فى نقط تفرع الدجلة الأدنى التى تعد صمامات أمن تفرق تدفق الفيضان تقوم المدن بلا حرج. تلك قاعدة عامة لابد أن نذكرها قبل أن نتتبع خط مدن النهر.

يبدأ الخط في الشمال بمدينتي الحدود جزيرة ابن عمر السورية وفيشخابور العراقية، وبعد قليل يمر بعين زالة التي بدأت تنمو مع استثمار الزيت قربها، وخارج النهر في بادية الجزيرة تقع غير بعيد تلعفر (تل أعفر) ثم إلى الغرب منها بمسافة بلد سنجار، والمدينتان من مدن مابين الضفاف التي ترتبط بالأمطار المحلية خاصة في بلد سنجار التي تقع على السفوح الجانبية لجبل سنجار، وتصل تلعفر الى ٥,٥٧ ألف، وإذا عدنا الى الوادي مباشرة فسنجد الموصل، عاصمة الشمال، والموصل تقع على الضفة اليمني – الأعلى هنا – النهر انتحاشي خطر والموصل، ولكن أهمية الموصل إنما هي في موقعها، ودليل هذه الاهمية انها قد ورثت فيه نينوي عاصمة أشور القديمة التي تحتل الموضع المقابل على الضفة اليسرى، اي أننا هنا ازاء موقع جغرافي خالد،

والسبب انه ملقى أربعة اقاليم جغرافية متفارقة. سهل أشور الزراعي الكثيف السكان. جبال كردستان الرعوية، استيس الجزيرة الزراعي الرعوى، وأخيرا مرتفعات سنجار الرعوبة الزراعية، وهي لهذا عقدة مواصلات كبرى على الخط الحديدي الى سوريا وتركيا. أما اقليمها المباشر فزراعي خصيب غني بالفواكه والزهور بفضل مناخها الجبلي الشمالي حتى سميت «أم الربيعين» وشهرتها في الزهور تذكر بكيزانليك في بلغاريا. اما صناعيا فقد اندثرت صناعة الموسلين القديمة وحل محل النسيج دباغة وصناعة الجلود نظرا للموقع الرعوى. اما سكانا فقد بلغت في تعداد ١٩٥٧ نحو ١٨٠ ألفا وهي بذلك ثانية مدن العراق. ونظرا للموقع الجامع فإن التركيب الجنسي مختلط.. فإلى جانب الأغلبية العربية اقليات هامة كردية ويهودية ويزيدي ونصاري بل أنها عاصمة الكلدان النصاري.

ويعد الموصل وحتى بغداد لن نجد الا مجموعة من المدن الصنغيرة. فازاء ملقى الزاب الأكبر ولكن الى الغرب من النهر في الجزيرة مجموعة من المدن الصغرى قصب وجوان ونجمة ورمانة والقيارة التي تمتاز جميعا برواسب بترولية لكن من نوع ثقيل الكثافة النوعية مما جمد استثمارها. فاذا امكن استغلالها فإن المستقبل لهذه المدن. وعلى الدجلة قبل الزاب الأصغر مدينة شرقاط، (أشور القديمة) بينما ليس على ملقى الزاب الأصغر نفسه أي مدينة. وبعد الملقى بمسافة تقع الفتحة التي يدل اسمها على مغزاها الجيومورفولوجي. فهي تقع على الفتحة المائية -Wa ter gap التي يخترقها النهر بين سلسلتي جبال حمرين ومكحول. وقد تأكدت اهميتها البشرية كممر تاريخي منذ بترول كركوك. ففيها يمر الأنبوب في طريقه الى الحديثة على الفرات. وإزاء الفتحة على الضفة

اليمنى النهر مدينة اخرى هى بيجى التى اصبحت محطة دفع البترول. ثم يلى جنوبا تكريت ثم سامرا وكلاهما من العواصم التاريخية التى ظهرت مع ظهور النفوذ التركى في الدولة العباسية فكانت سامرا مدينة بلاط Court City فخمة بينما تكريت بقلعتها المشهورة كانت مدينة قشللق الجند الاتراك بعد أن ضاقت بهم بغداد. ولكن المدينتين الآن متواضعتان ولو أن لسامرا وظيفتها الدينية كمدينة أضرحة (الهادى متواضعتان ولو أن لسامرا وظيفتها الدينية كمدينة أضرحة (الهادى والعسكرى) ثم نصل الى بلد جنوب سامرا وشمال مصب العظيم ولموقعها مغزاه الجيومورفولوجى اذ عندها ينتقل الدجلة من مجراه الأعلى ليدخل داتاه او سهله الفيضى الرسوبى فهى فى هذا قرين الرمادى على الفرات. وعلى ديالى قبل أن يصب فى الدجلة مدينة الرمادى على الفرات. وعلى ديالى قبل أن يصب فى الدجلة مدينة بعقوية.

أما بغداد فتقع على الدجلة نفسه قبل مصب الديالة بعدة كيلومترات تفاديا لمضاعفة خطر الفيضان. ولكن المهم في بغداد هو موقعها اولا وقبل كل شيء هذا الذي توضحه الجغرافيا ويؤكده التاريخ، فموقعها لا منافس له في العراق، لانها تحتل القلب الهندسي والعمراني للدولة معا، فهي أولا تتوسط بين الشمال والجنوب تماما في قطاع من الوادي اقرب الى الاستبس الشمالي الصلب منه الى الطين الهش جنوبا، وهذا جعلها ابتداء في أفضل منطقة للعبور بين البحر المتوسط وايران (١) ثم جعلها ابتداء في أفضل منطقة للعبور بين البحر المتوسط وايران (١) ثم

<sup>&</sup>quot;1" J.H.G. Lebon, "Site & Modern Development of Baghdad". Bull. Soc. Geog. Egypte, t. . XXIX, 1956, pp. 8 - 9, W.b. Fisher, Middle East, p.367

«خاصرة» الرافدين. وموقع الخاصرة هذا وهيها الحماية الطبيعية قديما ومكنها من استعمال مياه النهرين معا حديثًا. هو بمعنى آخر يجعلها بؤرة العراق ويمنحها عقدية نادرة هيدرواوجيا ونقليا. ولكن مركزية وتوسط بغداد تمتد أيضا الى الغطاء البشري «فخريطة سكان العراق – كما يقول ليبون - توضيح أن بغداد الآن تقوم في وسيط أهم تجمع مدني في القطر. كشهمس وسط أقمارها (١) وهي تقع في مركبز الشقل الديموغرافي بين أهم كتلتين سكانيتين في العراق: في الشمال الشرقي كتلة أشور المتوسطة الكثافة لكن الكبيرة المساحة، وفي الجنوب كتلة الدلتا السواد القديم الأقل مساحة ولكن الأكبر كثافة. فالكتلة الأولى التي تشمل ٥ ألوية هي الموصل واربل وكركوك والسليمانية وديال تضم (١٩٥٧) نحو ٢ مليون نسمة، بينما تضم الكتلة الثانية في ٧ ألوبة هي الحلة وكربلاء والكوت والعمارة والديوانية والناصرية والبصرة نحو٦,٢ مليون. وهكذا تقوم بغداد بين كفتين متكافئتين تقريبا لتحفظ التوازن العمراني بينهما . وهي بعد تتوسط العراق دينيا وسياسيا: فهي تحتل - موقعا حساسا يحفظ التوازن الدقيق بين الشيعة في الجنوب والسنيين في الشمال – ونكاد نضيف أيضا بين الأقلية الكردية في الشمال الشرقي والأغلبية العربية في الجنوب.

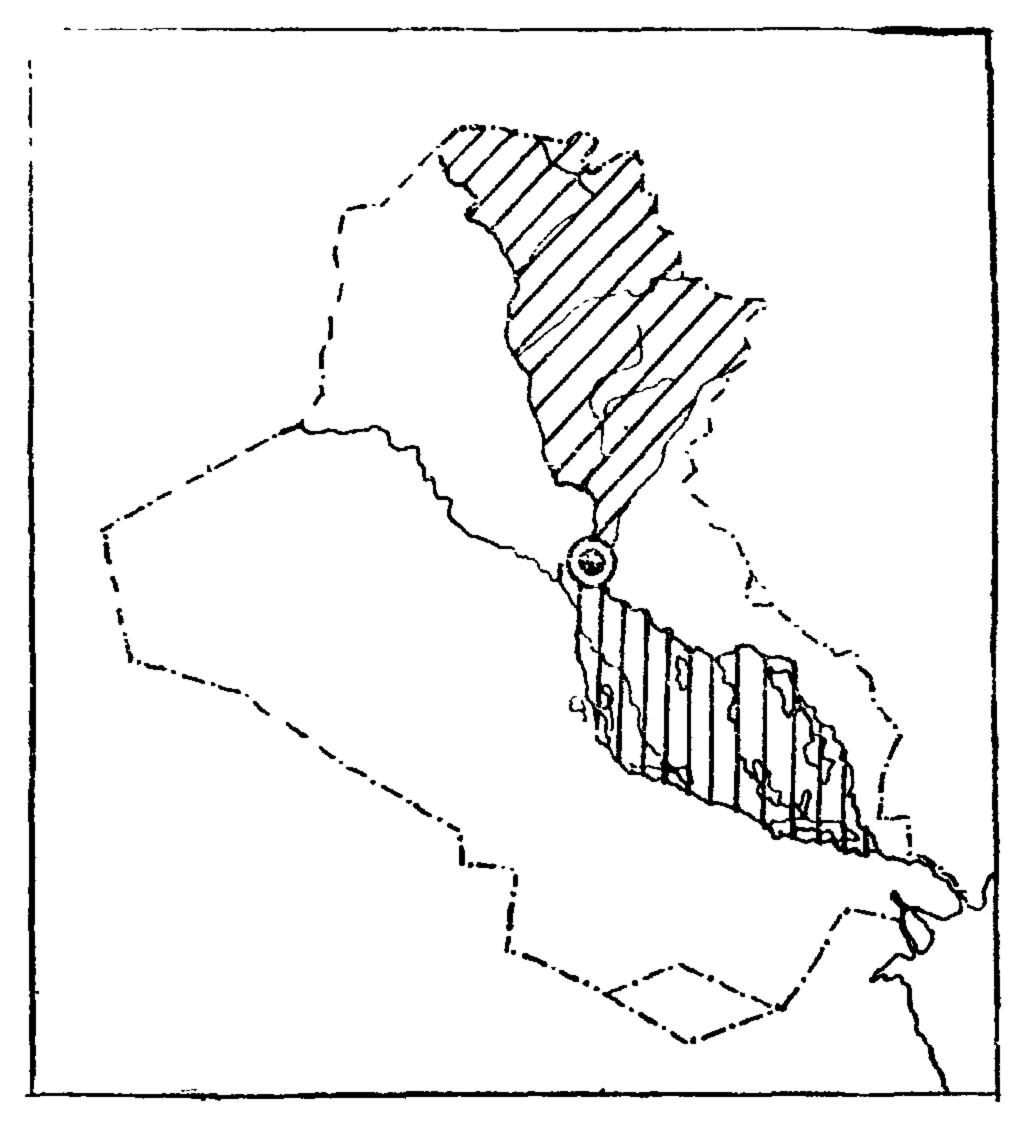
بغداد إذن موقع حتمى بالجغرافيا، وكذلك ولذلك خالد بالتاريخ فلبغداد وراء تاريخي ألفي يسبقه مدينة ابوجعفر المنصور، وهي وريثة

<sup>&</sup>quot;1" p.8.

بابل القديمة وقطيسفون (مدائن كسرى) الساسانية، وثلاثتها تمثل مواضع مختلفة في اطار موقعي واحد هو خاصرة العراق وقد قدر البعض انها بلغت مليونين في عصرها الذهبي وبعد تخريب المغول «الوندالي» نفضت بغداد عن نفسها غبار التتار وقفزت الى الحياة مرة ثانية وبلا انقطاع. وفي الفترة الحديثة أخذت تنمو بسرعة، وجاءتها دفعة البترول الذي انصبت معظم مكاسبه فيها. كما أزال مشروع الثرثار عقبة اخطار الفيضان التي كانت تحد نموها. ولهذا دخلت اخيرا ومنذ نهاية الحرب الثانية في مرحلة نمو انفجاري حقيقة (١) ولعل ظاهرة نمو المدن بتدفق الريفيين الفقراء في مدن العشش والاكواخ Tintowns لاتتمثل في العالم العربي كما تتمثل في بغداد بالذات حيث اصبحت مشكلة بلدية بل سياسية حقيقية! ويحسب ١٩٥٧ بلغت ٧٨٥ الفا. ولاشك أن «بغداد الكبرى» التي تضم «المدن التوابع» مثل المدينة الدينية الكاظمية شمالها والخادمين تصل اليوم كما يقدر البعض الي المليون(٢) وهي يهذا تكون ثانية عاصمة عربية حديثة تصل الي علامة المليون. وثالثة مدن العرب حجما بعد القاهرة والاسكندرية. ومعنى هذا انها تضم الآن بين خمس وسدس سكان العراق ونحو ثلث سكان المدن في العراق (البالغين ٢,٤٣٨,٠٠٠) بينما لاتزيد الموصل المدينة الثانية بعدها عن ٢٣٪ منها مما يدل على درجة اواوية مرتفعة، وطبيعي ان تتركز أقليات عدة في بغداد كعاصمة، فثمة احياء يتجمع فيها الكلدان والنساطرة. الخ. ولكن لاشك أن اليهود كانوا اخطرها عددا وبورا. فمنذ

<sup>(</sup>۱) ليبون ص ۲۸ ـ ۲۹.

<sup>(</sup>Y) جاسم الخلف ص ٣٢٤.



موقع بغداد المتوسط بين كمتلتى العراق

نحو عقد فقط، كانت الطائفة اليهودية وحدها نصف مجموع السكان الكلى! وتسيطر على التجارة.. ولكن الهجرة الى اسرائيل حوالى ١٩٥٠ منت أغلبيتها (١) واخيرا فإن بغداد مدينة ضفتين -Ville - A - Che والكرخ فيها كالجيزة في القاهرة.

بعد بغداد يبدأ القطاع الأدنى من الدجلة الذى هو أقل مدنا من القطاع الأعلى نظرا لكثرة الأهوار والمستنقعات الدائمة والمؤقتة يمينا وشمالا التى تخنق السكنى وتئد المدن، والمدن المحدودة المتباعدة التى تظهر تقوم عادة فى أكبر الرقع الخالية من المستنقعات أو التى تنقطع فيها الأهوار، فالمرحلة من بغداد حتى مدينة الكوت (كوت العمارة) أو نحو ٢٠٠٠ كم تكاد تخلو من المدن ذات الشئن، لأن النهر هنا شديد التعرج والانحناءات جدا حتى لتطغى المياه على مساحات كبيرة على الجانبين. فلا تزيد حلات الصويرة والعزيزية والنعامية عن مدن قروية. الجانبين. فلا تزيد حلات الصويرة والعزيزية والنعامية عن مدن قروية. اما كوت العمارة فتقع على نقطة تفرع شط الغراف كمدينة اسواق هامة تمتاز بمناخ جيد وتفيد من سد الكوت الذى انشىء فى ١٩٢٦ وتصل الى ٥ ، ٢٦ ألف، والغراف نفسه يحمل عددا من المدن التى تحاصرها الأهوار من الجانبين واهمها كوت الحى وقلعة سكر. اما على الدجلة فهناك مدينة الشيخ سعد تليها مدينة على الغربى على كوع انثناءة النهر جنوبا، وقبل أن نصل إلى العمارة نقابل مدينة الكميت.

<sup>(</sup>۱) ليبون ص ۲۰.

أما العمارة نفسها فعقدة مواصلات تتوسط حقلا كبيرا من الأرز وبستانا واسعا خالصا نسبيا من الأهوار وهي كبري مدن المجرى الادنى من الدجلة فتبلغ ٣ر٣٥ ألفا . ثم نلقى مدينة قلعة صالح إلى أن نصل القرنة التي هي – كالمقرن في السودان – مدينة مقرن ، أو هكذا كانت . فحتى ٦٥ سنة مضت كان الدجلة والفرات يلتقيان عندها شمال هور الحمار ولو أنهما يلتقيان اليوم جنوب الهور في شط العرب .

أما شط العرب وإن كان ينتمى إلى كل من الدجلة والفرات فيمتاز بكوكبة صغيرة من المدن ولكنها هامة ونامية . فعلى رأسه وعلى جدول منه نقع البصرة التي تقع نواتها القديمة بعيدا عن الشط بضعة كيلو مترات ولكن نموها الحديث يزحف حثيثا نحوه . والبصرة عاصمة الجنوب وثالثة مدن العراق (١٦٥ ألفا) هى النظير الجنوبي المكافىء للموصل في الشمال . وهي تؤلف معها ميزانا مدنياً دقيق التوازن حجما وتباعدا يرتكز على بغداد . وهي بعد ميناء العراق الوحيدة ونموها كميناء أمر حديث العهد نسبيا ، ولكن مشكلتها الكبري هي الإطماء الدائم . إلا أنها تستفيد من حركة المد والجزر الفريدة في شط العرب في فتحها للعابرات المحيطة الكبيرة . ولقد كانت ثروة البصرة المحلية التقليدية هي التمر – فهي تتوسط أكبر غابة للنخيل في العالم حديثا جدا إلى جوارها ليمنحها دفعة أخرى من النمو والأهمية ومن قبل حديثا جدا إلى جوارها ليمنحها دفعة أخرى من النمو والأهمية ومن قبل

قد أصبحت مدينة حقول البترول الزبير (٢٨٨٩ ألفا) مدينة كبيرة وهي والشعيبة من توابع البصرة مدنيا . والبصرة التي تتعامل بالضرورة في الجزء الأكبر من كل تجارة العراق الخارجية لم تعد صادراتها تقتصر على البلح والحبوب وإنما أيضا تشمل البترول . وفيما بين بداية ونهاية شط العرب فليس ثمة مدن [عدا خورام شهر (المحمرة) وعبدان على الجانب الإيراني] إلا أبو الخصيب جنوب البصرة بنحو ٢٠ كم وهي مدينة تمر أيضا . أما الفاو على نهاية الشط فظلت مشتل النخيل الفحل إلى أن أصبحت الآن الميناء الأمامية لبترول البصرة التي يربطها بها أنبوب كبير .

# خط المرتفعات شبه الجبلية

إلى الشرق من الدجلة وعلى محور شمالي غربي - جنوب شرقي سلسلة من المرتفعات شبه الجبلية تترامى بين الزاب الأكبر وديالي وعبر مجاريها الوسطى ممثلة منطقة انتقال بين وادى الدجلة وبين المنطقة الجبلية في أقصى شمال شرق العراق أو طلائع النظام الجبلي الألبى والسلسلة لا تزيد في متوسطها عن ١٠٠٠ مترا ارتفاعا . ولا تنتهي شمالا عند الزاب الأكبر وإنما تنثني غربا مستمرة عبر الدجلة في صورة جبال تل أعفر وسنجار . وتتألف هذه السلسلة من ثلاثة خطوط تحصر بينها سهولا مرتفعة ضيقة . وعلى السلسلة ككل تتعامل شبكة مجارى روافد الدجلة الأربعة في نمط تكعيبي trelised مثالي

وتقطعها يعمق في ثغرات وخوانق وفتحات مائية Water-gaps وقليلا مافي فتات هوائية Wind-gapsتمثل مواقع استراتيجية هامة لا يمكن إلا أن يكون لها رد فعلها المدنى ، لأنها تمثل المنافذ الطبيعية بين المنطقة الجيلية – سلة خير العراق – والوادي – بطن العراق – من ناحية ، كما تمثل من ناحية أخرى محطات الطريق التجاري التاريخي بين الشمال الغربي والجنوب الشرقي من تركيا (وأوربا) وإيران (وأسيا) . كما أن هذه المواقع المنيعة لها دورها العسكري الهام حيث تمثل المفاتيح التي تسيطر على مداخل العراق من الشمال الشرقي . وأخيرا وليس أخرا فقد جاءت ثروة العراق غير المنظورة وكنزها الدفين -البترول – ليتركز بالصدفة الجيولوجية في هذه السلسلة. والواقع أن كل هذه المزايا تستقطب من السلسلة في خطها الأوسط بالذات ، ولهذا فإنه هنا خط المدن بامتياز . ومن الأصبح أن نقول نصف خط إذا ما قارنا بالخطين النهريين – ونصف خط من مدن الفتحات -gap townsإذا أردنا التحديد . ويديهي أن هذه المدن ستتحدد عند نقطة تعامد الرافد النهري العرضي على محور المرتفعات الطولي . وطبيعي أيضًا أن أحجام هذه المدن التجارية الحربية التعدينية لا يمكن أن تتعدى سقفا معينا باستثناء ما يفرضه «الحتم البترولي» . كما أن هذا الخط - كنظيره الجبلي إلى الشرق - يمثل مدن الأقليات بالضرورة ، فهنا منطقة الخلط بين العرب والأكراد والأتراك ، بل إن العرب في

بعضها تصبح الأقلية ، كما أن أسماعها تكشف عن الأصل أو العنصر التركى فيها مرة أو لكردى مرة أخرى . وأخيراً فإن الخط يكاد يرادف خط سكة حديد كركوك الضيقة التي تبدأ من بغداد وتنتهى إلى إربل .

بيدأ الخط شمالا بمدينة الكوير على أدني الزاب الأكبر حيث تنتهي سلسلة جبال أوانة داغ أولى قطاعات خط المرتفعات الأوسط والتي تمتد بين الزابين . ثم تلى مدينة ديبكة التي تقع على ضلوع وسط أوانة داغ وتشرف على سنهل ديبكة الزراعي الرعوى . وعلى عروض ديبكة وإلى الغرب منها مدينة مخمور . وهي مع ديبكة تمثل مراحل الطريق بين إربيل وشرقاط على الدجلة . ثم نعود إلى صلب الخط في ألتون كوبري مدينة الفتحات المثالية التي تقع على الزاب الأصغر حيث يقطع بعمق جبال أوانه داغ عن جبال كاني دومان . وتليها كركوك التي تقع على الرافد الشمالي للشط العظيم على الفتحة الجبلية التي تفصل جبال كانى دوملان عن جبال على داغ وبابا جرجر - والأخيرة هي قبة الزيت الهائلة التي جعلت من كركوك عاصمة البترول في العراق. وقد غير البترول كركوك من مدينة ريفية هادئة ومركز زراعي للحبوب والطباق والألياف إلى مدينة تعدين عارمة . وحتى ١٩٤٧ كانت ٦٩ ألفاً . وقد قفزت المدينة مع نمو الانتاج وتعدد الأنابيب حتى أصبحت رابعة مدن العراق وتعدت علامة المائة ألفا (٦ر١٧٠ ألفا) وانتشرت حولها مدن العمال والمدن التوابع سواء في كركوك القديمة (الصواب الكبير) أو

كركوك الحديثة (القرية) ، وقد تضاعف حجم كركوك عامة ست مرات خلال ٣٥ سنة ، والمدينة تعدينية أكثر منها صناعية ، وتمثل عقدة مواصلات هامة تتوسط قلب مرتفعات شمال شرق العراق برمتها . وهي لها بمثابة «المدينة الأم» (المتروبوليس) .

وبعد كركوك جنوباً تقوم مدينة طاووق على الرافد الثانى للشط العظيم حيث يفصل جبال على داغ عن جبل الطوز ، التى تنفصل بدورها عن جبال كفرى داغ جنوبا بواسطة مجرى العظيم نفسه . وفى الفتحة الناشئة تقع مدينة طوز خورماتو . ونتجه جنوبا فنجد بين الشط العظيم وديالى سلسلتين هما كفرى داغ فى الشمال وأقمار فى الجنوب، وفى الفتحة الهوائية بينهما تقوم كفرى . وأخيرا وعلى رافد جنوبى لديالى تقع مدينة الحدود والبترول خانقين التى يسهل اتصالها ببغداد مباشرة عن طريق وادى الديالى مارا ببعقوبة وتصبح لهذا حلقة اتصال على الطريق الرئيسى بين بغداد وطهران . وغير بعيد تقع على الحدود على العربة نفط خانة مدينة البترول التوأم لنفطى شاه الإيرانية .

وإذا كان خط مدن الفتحات شبه الجبلية ينتهى عند نفط خانة . فإن من الممكن أيضا أن نعد هذه المدينة بداية تذييل صغير للخط المدنى ولكن في إطار جيوموفولوجى مختلف . فعلى طول القطاع مابين ديالى وكوع الدجلة الأدنى وقريبا من الحدود السياسية تنتشر سلسلة من الدالات الموحية الداخلية hang-

†ing deltas الروافد والجداول الجبلية التي تتأصل من سلسلة بوشتى كوه الإيرانية حين تهوى فجئة إلى سهول الدجلة المنخفضة . وتبدو هذه الدالات الخصبة كالجزر الزراعية المنبثة على طول الحدود السياسية بصورة تذكر بقوة بدلتا الجاش وبركة على حدود السياسية . هكذا نجد مدينة مندلى جنوب نفط خانه وفي عروض بغداد ثم مدينة بدرة إلى الجنوب بمسافة . وكل مدينة زراعية ومدينة حدود .

#### خط الجبال

خط كردى في أساسه ، ولكنه أقل خطوط المدن العراقية وزنا وأهمية وإن كان أكثرها ارتفاعا .. فمن سلسلة المرتفعات شبه الهضبية ترقى كردستان بسرعة إلى هضبة عالية منبسطة نسبيا تمثل التواء مقعرا بين ثنايا النظام الالتوائي وغنيا بالرواسب الطميية الخصبة . ولكن الهضبة الزراعية الرعوية إلى حياة الريف أقرب منها إلى حياة المدن . فلا تكثر بها المدن الهامة ولا نكاد نجد إلا إربل في الشمال وجمجمال في الجنوب . فأما إربل فتتوسط سهل إربل الواسع الخصيب الشهير بزراعاته المطرية الديم إلى جانب رى الكهاريز (الفجاجير) والواقع بين الزابين . والمدينة تمثل أيضا نهاية سكة حديد كركوك الضيقة وتعد من كبريات مدن المرتفعات (٧ر٣٤ ألف) . أما جمجمال فتقم تماما على منبع الرافد الأوسط للعظيم وتمثل مدينة سوق ومدينة

زراعية . وفيما عدا هذا فإن المدن لا تتكاثر إلا إلى الشرق في تضاعيف السلاسل الجبلية الحقيقية في أقصى شمال شرق العراق .

فالى الشرق من الهضاب السابقة يبدأ النظام الجبلي الحق الذي ينقسم إلى محورين رئيسيين : محور مزدوج في الغرب ومحور معقد على الحدود في أقصى الشرق ، وبين الإثنين تنحصر في ثنية مقعرة سهول عليا أو هضاب معلقة تختطها غالبا المنابع العليا لروافد الدجلة . وسلاسل المحورين شرقا وغربا معقدة ويسبيطة خلو من المدن - إلا من بعض المحطات الجبلية والمصايف الجبلية مثل بنجوين على الحدود شرقا وغربا شقلاوة وسر سنك من المصايف وكوينسجق وعقرة ودهوك من المحطات الجيلية . أما المدن الحقيقية فتقتصر على هضاب المقعر الذي بينهما . فهنا في هذه الهضاب مابين الجبلية intermontane piateausتظهر الزراعة والرعى كقاعدة اقتصباية تقوم عليها المدن الجبلية العالية . وليست هذه الهضباب العليا بعريضة أو بمتصلة بل هي شرائح ضيقة منعزلة ولكنها تمثل قاعدة عمرانية معقولة لتقيم مدينة زراعية من مدن الأسواق الجبلية . فثمة من الشمال سهل السندي أو سهل زاخو الذي يصرفه إلى الدجلة وقريباً منه كثيرا نهر الخابور الذي تقوم على وسطه مدينة زاخو ، وللسهل ومدينته أهمية خاصة غير · الإنتاج الزراعي : هما المدخل الطبيعي بين العراق وتركيا عبر ممر جبلى استراتيجي . ومن ثم فإن زاخو مدينة بوابة ومدينة حدود . ثم يلي

جنوبا بشرق سهل العمادية الذي تتوجه مدينة العمادية كما تشرف على حوافه مصايف السولاف وسرسنك . وعلى المنابع العليا للزاب الأكبر تقوم رواندوز كقلعة كردية شماء . ثم نصل إلى سهل رانية حيث تقوم مدينة رانية على مضيق جبلى هام شقه الزاب الأصغر . وأخيرا وعلى الحدود الإيرانية وفي حوض أعالى ديالى نجد سهل شهرزور الطولى الذي تقوم السليمانية في شماله وسط حقل تبغ يجعلها مدينة تجارية هامة وصلت إلى ٥ر٤٨ ألفاً أي كبرى مدن المرتفعات بعد كركوك ، بينما تقوم حلبجة في جنوب السهل كمدينة حدود تقليدية .

# الفصل الحادي عشر

# الجنزيرة العربية (١)

كفرقة بالية حواشيها من الذهب ، يتوزع العمران في الجزيرة العربية على الهوامش والسواحل تاركا القلب الجغرافي أقرب إلى القلب ومن ثم. ولا يستثنى من ذلك إلا نطاق معين في نجد .الميت بشرياً يتالف الهيكل الأساسي من إطار ساحلي يختطه محور طولي في ويذلك تكون السواحل والمرتفعات الغربية محورا أول ، ونجد الوسط محوراً ثانياً ، والسواحل الشرقية محوراً ثائثاً ، والسواحل الجنوبية وكل منها تغلفه شرنقة سميكة من الصحاري .محوراً رابعاً وأخيراً وتاريخياً وتقليدياً كان أولها أهمها ، وريما كان المحور الشرقي أخفها ومن وزناً حتى ثقلت – أم نقول رجحت ؟ – كفته أخيراً بالبترول للرجح أن البترول قد وسع من رقعة محور الوسط وحوله من محور طولي إلى عرضي يصل مابين الساحلين الغربي والشرقي بدرجة أو ويتألف كل محور من هذه المحاور العريضة من خط أو أكث بأخرى

<sup>(</sup>١) اعتمدنا في هذا الفصيل على المراجع الآتية :

The Middle East, A Palitcal & Economic Survey, Roy Inst. Intern . Affairs, Loid., 1958, pp. 73 - 194, W.b. Fisher pp. 427- 449. عزة النص . أحوال السكان في العالم العربي ص ٢٢ ـ ٢٧ كارل تويتشل ، الملكة العربية السعوبية. مترجم . القاهرة هه ١٩٥ ، كرد على وزمائقه ، صليبا والحاج ابراهيم.

من خطوط المدن . ومن هذا المجموع تتكون الشبكة العربية : مترامية في أبعاد شبه قارية ، ونسيجا ممزقاً بالصحارى في كل تضاعيفه ، وأخيرا خفيفة في وزنها العام إلى حد بعيد .

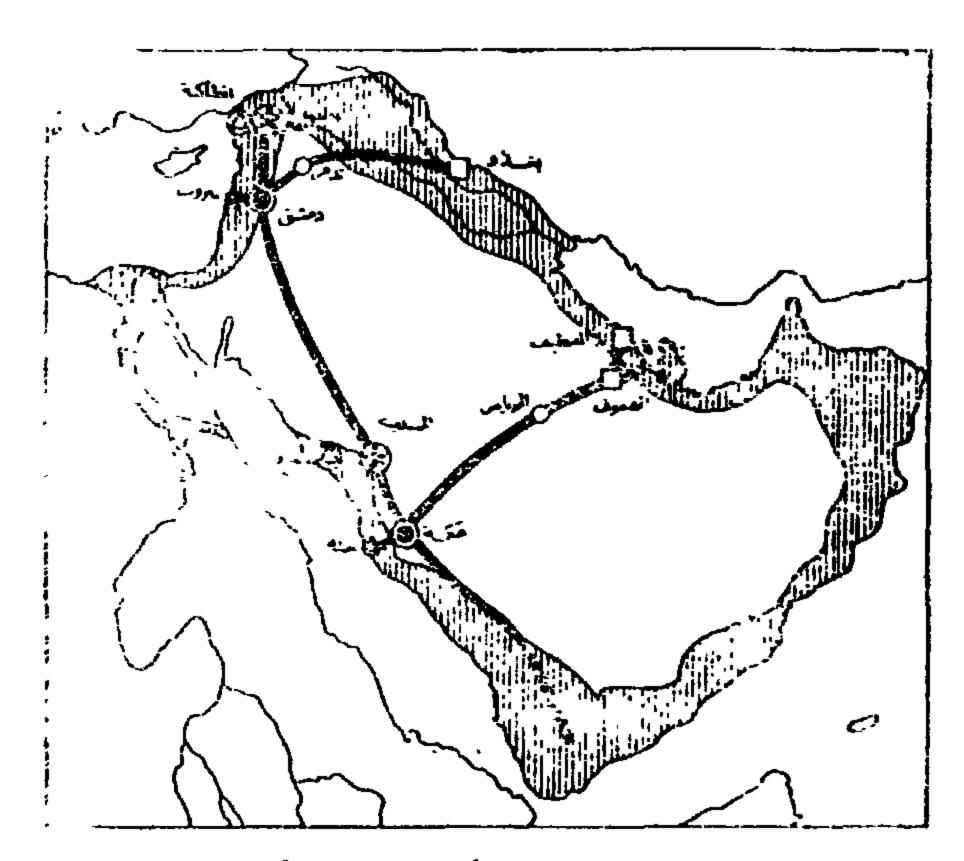
# محور السواحل والمرتفعات الغربية خط تهامسه

هذا الخط استمرار لخط مدن الأخدود في الشام والذي ينتهي بالعقبة . ويمكن أن نسميه خط تهامه وهو الاسم الذي يطلق على الشقة الساحلية الضيقة المنخفضة الحارة الرطبة على طول شواطىء الجزيرة العربية . وأول قطاعاته هو قطاع تهامة مدين وهي النصف الشمالي من الحجاز ، وهو أضعفها مدنيا . فالمطر القليل هنا ينحدر على سفوح السراة الشرقية التدريجية وينتهي إلى أقدامها بينما يندفع في أوبية سريعة قصيرة على السفوح الغربية الشديدة الانحدار فتذهب بددا دافقا Off إلى البحر وتظل تهامة جافة صحراوية بلا سكان بلا مدن ، كما تنعدم على الساحل الضيق نفسه لمناخه الحار الرطب القاسي . ولهذا فليس ثمة إلا «مواني الضرورة» التي أهمها مويلح وضبا والوجه ، والأخيرة يقع عند نهاية وادى الحمض ويمتاز بمرفأ عميق . وكلها مواني تافهة أقرب إلى قرى الصيد وكانت تمثل في عميق . وكلها مواني تافهة أقرب إلى قرى الصيد وكانت تمثل في

وقطاع تهامة - النصف الجنوبي من الحجاز - هو النقيض المباشر - . ٣٤-

لقطاع مدين . فهو أثمن حلقة في الخط كله ، ويعد «بوابة الجزيرة العربية» بلا جدال والمدخل الطبيعي إلى وسطها . ويرجع هذا إلى أن تهامة – أولا – حوض سهلي نسبيا يأخذ شكل قوس كبيريتخلف عن تراجع جبال سراة الحجاز إلى الداخل في هذا القطاع . ثم هي --ثانيا- تعد موقعا «خاصرة الجزيزة العربية» حيث تصل المسافة بين البحر الأحمر والخليج العربي إلى أدناها . فهي موضعا نطاق زراعي غني بالماء والأرض نسبيا ، وهي موقعا مركز تجاري رئيسي يسيطر على تجارة القوافل عبر الجزيرة ويشارك في الوساطة التجارية . هذا عدا أنها قبلة الحج ووطنه . ولهذا تشتد كثافة السكان وتتعدد المدن الهامة سواء من المواني أو المدن البيدمونتية إلى الداخل قليلا. والمتأمل لموقع ودور تهامة الحجاز في الجزيرة العربية واجد بصورة ملحة إقليميا يشبه في كثير منطقة بيروت - دمشق في الهلال الخصيب. فكل منها يتوسط المعمور على الساحل الغربي الجبلي من إقليمه ، بينما يقع خلف كل منهما فاصل صحراوي كبير يليه إلى الشرق إقليم معمور هام. وإذا كانت بيروت هي بوابة الشام ، فكذلك جدة بوابة السعودية . وكما تترابط دمشق وبيروت ترابطا عضويا كمدينتين متناظرتين تترابط مكة وجدة ترابط الرأس والجسم . وكما كانت تدمر نقطة مرحلة كبرى عبر الصحراء فكذلك الرياض الآن ، وكما تؤدى الأولى إلى العراق الخصيب تؤدى الثانية إلى الحسا البترولي . وفي هذا التناظر الاقليمي تأخذ

المدينة في السعودية بلا تردد مكان حلب في الشام موقعا ودورا: فكما أن حلب بوابة الشام - الأناضول فكذلك المدينة بوابة الجزيرة - الشام، وكما كانت حلب العاصمة والمدينة الأولى حتى قريب كانت المدينة أهم وأكبر من مكة حتى قريب.



بمض المدن المظائر على جوانب الحلقة السميدة

ولنتتبع الآن خط تهامة بالتقصيل . تبدأ سلسلة الموانى بالحنك ثم أم لج (أملج) وهي قرية صيد ثم ينبع ورابغ . وتقدر ينبع بنحو ١٠ آلاف وهي ميناء المدينة ولكن المسافة بينهما طويلة صعبة . وهي ميناء الحجاز الثانية بعد جدة ، ومرفأها عميق جيد لكن مياه الشرب عقبة رغم الثانية بعد جدة ، ومرفأها عميق جيد لكن مياه الشرب عقبة رغم الصهاريج والمكثفات (لكنداسة) . وينبع حلتان توأمتان : ينبع البحر، وهي الأساس ، وإلى الشرق منها «ينبع النخيل» وهي واحة زراعية من عدة قرى يطل عليها من الشرق جبل رضوى . وآخر مواني تهامة الحجاز أهمها : جدة .

وجدة (١٢٠ ألفا) تقع في منتصف ساحل البحر الأحمر تقريباً كميناء لمكة التي تبعد عنها ٩٠ كم . ميناؤها خطرة لكثرة الشعاب المرجانية فيها والجزر المرجانية حولها . بيوتها من الحجر . وتنقصها موارد المياه ولذا تبنى السقوف مائلة لينحدر عليها ماء المطر إلى صهاريج خاصة تحتها بطريقة تذكرنا بالمجامع الرومانية .Roman فينا الماء ينقل إليها من آبار بعيدة محيطة ومنذ القرن الحالى أنشئت مصاف لتقطير الماء العذب من ماء البحر ، فلم يعد الماء عامل تحديد سكاني . وقد كانت جدة الميناء الوحيدة على البحر الأحمر في القرن الماضي ، ولذا كانت مزدهرة ناجحة . ولكن إنشاء بورسودان إزاءها على الساحل الإفريقي سلبها كثيرا من تجارتها وأهميتها . ولكنها عادت إلى أهميتها بعد قيام الدولة السعودية

حيث أصبحت الميناء الرئيسية التى تتلقى نحو ٩٠٪ من حركة الحج وتستورد السلع الغربية للجزيرة ، كما أفادها تركز كل الهيئات السياسية الأجنبية فيها نظرا لتحريم دخول غير المسلمين فى الأراضى المقدسة بمكة والمدينة . ولعلها الآن ثالثة موانى البحر الأحمر حجما بعد السويس وعدن .

خلف موانى تهامة خط من المدن البيدمونتية يشمل فى الشمال بدر حنين وزيد ولكنها لا تزيد عن قرى ، ولكنه ينتهى جنوبا بمكة التى تبلغ من ١٧٠ إلى ١٥٠ ألفا . وتقوم «أم القرى» فى واد غير ذى زرع لقلة رواسبه الطميية ، وهى فى هذا أقل حظا من غيرها من مدن الحجاز الأساس الدينى البحت فى قيامها واضح ، والأساس الدينى خلف ذلك الأساس هو بئر زمزم . والحماية الطبيعية فى الوادي تجعلها مدينة غير مسورة . إلا أن بيوتها – ككل مدن النطاق الصخرى فى بلاد العرب كلها حجرية . وأما مناخها فحار لانخفاضها ، إذ لا ترتفع عن سطح البحر إلا ١٠٠ متر . والإنتاج الزراعي المحلى لا يكفى إلا خمس السكان فقط . وطوفان الحج السنوى ، الذى يرفع سكان المدينة مؤقتا إلى ثلاثة أمثال السكان المقيمين ، طوفان شديد التنافر انثروبولوجيا . ومنه يستمد جزء كبير من سكان مكة وجدة بعد أن استوطنوا وعملوا في التجارة . وإذا فتركيب السكان عالمي بشدة ، ولكنها ليست العاصمة السياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة ومكة هى العاصمة السياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة العياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة العياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة السياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة العياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة العربية المناسة الحالية المسعودية ، ولكنها ليست العاصمة السياسية الحالية المسعودية ، ولكنها ليست العاصمة العربية هي العاصمة السياسية الحالية السعودية ، ولكنها ليست العاصمة السياسية الحالية المسعودية ، ولكنها ليست العاصمة السياسية الحالية العاصمة السياسية الحالية العرب العرب العرب التحديد و العرب العرب

الدينية ، وهو كما أشرنا سابقا ما يبدو تناقضا فذا ولكن الوهابية تصرعلى استبقاء الرياض مهدها عاصمة دينية للدولة. على أن الوظيفة السياسية الإدارية جعلتها مدينة موظفين مما ساهم في إنعاشها الإقتصادى وجعلها تتفوق على المدينة وتصبح مع الرياض أكبر مدن السعودية.

تهامة عسير جافة رملية نصفها الساحلى خال من السكنى تقريبا وأهم منه النصف البيدمونتى ولذا نجد من الموانىء الليث فى الشمال والقنفذة فى الوسط وجيزان فى أقصى الجنوب . والقنفذة ه آلاف وهى لتوسطها ميناء عسير ، ومشكلتها أيضا المياه التى تجلب من بعيد . أما جيزان فعاصمة تهامة عسير وكانت ميناء الأدارسة حين كانت صبيا خلفها – عاصم تهم . وهى تقع على رأس خليج يكتنفه المد والجزر العنيف حتى ليكاد يجعلها جزيرة . وتمتاز منطقتها بثروة معدنية من المنيف حتى ليكاد يجعلها جزيرة . وتمتاز منطقتها بثروة معدنية من المنيف عنى . وموقع جيزان يعطيها اتصالات ومعاملات نشطة فى عدة اتجاهات : مع صبيا وأبو عريش فى ظهيرها ، ومع جزر فرسان فى مواجهتها ، ومع موانى اليمن فى جنوبها . أم عن مدن تهامة فى مابيدمونتية فهى فى الجنوب أساسا حيث تتسع الشقة الساحلية . فنجد صبيا وأبو عريش وحرض . وصبيا المدينة المصنة الغنية التى تبلغ ١٠ مين عاصمة الأدارسة . ولا تقل أهمية وشهرة عنها أبو عريش .

أما مدن تهامة اليمن فلها شخصية جغرافية خاصة . فالسهل يتسع هنا كثيرا . ولكن يحف بالساحل مستنقعات رديئة ، ثم يسود الرمل

والحصباء والجفاف وترتفع الحرارة والرطوبة إلى درجة الطرد . والمياه القليلة الصالحة للشرب تجمع لا للآستهلاك المحلى بل لتزويد السفن المارة . ولهذا ففقر تهامة طرد السكان إلى الجبال بينما تكاد هي تخلق منهم أو بالأحرى ليس فيها منهم إلا قلة محدودة لا تعتمد على الزراعة الموضعية وإنما على الوساطة التجارية بين الهضبة والسراة وبين البحر أي أن السكني الوحيدة هنا هي سكني مدن ولكنها مدن تقوم في فراغ عمراني أي أن هذه المحطات والمواني هي مخارج لتجارة الداخل وليس لها علاقة أو ارتباط بظهيرها المباشر في التهائم الجرداء ، وبدون الهضبة ماكانت لتقوم إطلاقا . ولهذا سيلاحظ أن أكثر مراكز تهامة هي البيدمونتية الداخلية لا المواني الساحلية . كما أن نسبة هامة من سكان هذه المواني ليسست من عسرب اليسمن الأصليين وإنما من السسواحل الإفريقية المقابلة كالدناقلة والصوماليين والأحباش. وتبدأ سلسلة المواني بميدي على الحدود مع السعوذية . ثم اللحية التي تواجه جزر قمران كرنتينة الحجاج ثم الحديدة التي تتوسط ساحل اليمن ولذا كانت كبرى موانيها رغم أن مرساها ضحل معرض الرياح الجنوبية (بون الشمالية) . لذلك فأكثر مراكب الحجاج الهندية التي تدهمها الرياح الجنربية تلجأ إلى ميناء الحديدة حيث يستبدل الحجاج بها مراكب للذهاب إلى جدة . وأكثر واردات وصادرات اليمن من الحديدة التي تأتي يعد عدن مياشرة ، وتقف فيها السفن المحيطية العابرة بين أوربا وأسيا.

وبين الحديدة وصنعاء طريق سيارات معبد . أما المدينة فمسورة ، بها أسواق صغيرة عديدة ، وبيوتها من الحجر البركاني الأسود ، وبيوت الفقراء أكواخ . وعلى عكس إقليم المناطق الساحلية الأخرى ، فإن مناخ المدينة صحى وإن كان حارا وفي الوقت الحالي يخرج معظم البن (القليل) الذي يصدر من الحديدة لا من مخا . وقد تم أخيرا تحويل الحديدة إلى ميناء حديثة عصرية . وفي أقصى جنوب الساحل مخا (٨ ألاف) التي كانت أعظم مواني اليمن قديما واشتهرت بالبن حتى سمى بإسمها نوع منه . لكنها انحدرت لكثرة الاضطرابات ، وانتقلت قيمتها البحرية إلى الحديدة . والمدينة المسورة ذات البوابات تستمد ماء الشرب من بعيد . أما المراكز البيدمونتية فتشمل الزيدية وباجل وبيت الفقية وزبيد وحيس . وزبيد (٨ آلاف) مدينة تاريخية مسورة تقع على ارتفاع وربيد وحيس . وزبيد ، والماء فيها قريب من سطح الأرض بحيث يسهل استخراجه ولذا فهي مدينة زراعية غنية .

# خط أقدام السراة

هذ الخط استمرار مباشر لخط أقدام المرتفعات الداخلية في الشام ويشبه في أصوله ومورفولوجيته إلى حد بعيد . فمرتفعات غرب الجزيرة العربية أو سلسلة السراة كما تسمى بوجه عام هي امتداد مكبر جدا لخط المرتفعات الداخلية في الشام . وكمصدر للأمطار القليلة في الشمال والتي تتزايد جنوبا ، تصرف السلسلة مجموعة كبيرة من

الأدوية أقلها وأقصرها ما ينحدر غربا ولكن أهمها وأطولها هو الذي ينحدر على سفوحها الشرقية حتى تنتهى عند أقدام السلسلة على شكل عقد منظوم أو منفرط من الواحات المروحية أو خط من الوديان الطولية الغنية بالمياه فالحياة . فإذا أضفنا إلى أقدام السراة تمثل في جزء كبير منها هامش الصحراء وحدود «النفود» من ناحية ، وأن السلسلة تقع بين قطبي إنتاج المشرق العربي اليمن الموسمي في الجنوب والشام المتوسطي في الشام بينهما تجري «رحلة الشتاء والصيف» ، عرفنا الدور المدني الذي ينتظر هذا الخط . هكذا طوال التاريخ كانت أقدام السراة من الوجهة التضاريسية للبحتة ومن الناحية الحيوية العمرانية خطا من خطوط القوة الرئيسية في اللاندسكيب الحضاري : خط استقرار وخط حركة . خط استقرار يتألف من أودية زراعية وواحات مدنية من النمط البيدمونتي أو هوامش الصحراء . وخط حركة يتألف من طريقين تاريخيين «طريق الحج» في الشمال ، «طريق البخور» في

يبدأ الخط على ضلوع وأقدام سراة مدين من قلعة المدورة الأردنية منتبعا واديا طوليا هو أهم أودية الحجاز : وادى القرى الذى يمتد من الشام حتى المدينة . ويلاحظ أن الوادى الذى يحتضن الأقدام الشرقية لسراة مدين يتحول إلى الأقدام الغربية لسراة تهامة ، وذلك لتقوس السراة إلى الداخل في عروض تهامة مع ثبات استمرار محور الوادى .

ورغم أن المطر هنا على المنحدرات الشرقية لدين أقل منه على منحدراتها الغربية إلا أن الأودية الطولية أقدر على الاحتفاظ بالمياه وخزنها ، لاسيما مع الخزانات الحجرية التي يشيدها السكان . ولهذا تترادف الزراعة والسكني في سلسلة من الواحات التي تحتل بطون الوادي : تبوك ومدائن صالح والعلا والحائط والحويط (فدك) وخيبر وأخيرا المدينة . وبينما تقع تبوك إلى الشرق من الجبال تقع بقية المدن غربها ابتداء من مداين صالح حيث أن تغير محور الجبال عبر الوادي يتم بينهما حيث يتعامد الوادي على السراة فتختفي المدن إلا من بضع قلاع حربية . وهذا المسار في مجموعة يكاد يتفق مع خط سكة حديد الحباز (خط الحج) الذي توقف منذ الحرب الأولى . وكانت هذه الواحات محطات عليه كانعلا (٣ آلاف) وكلها مراكز التجارة الصحراوية المحلية مع البدو أي مدن أسواق صحراوية .

وتمتاز خيبر بأنها تقوم على حرة مرتفعة من الحارات البازلتية التي تكثر في المنطقة ، وكانت موطنا لليهود قبل الإسلام حتى أجلوا عنها بعده ، ومناخها غير صحى طارد رغم وفرة عيون الماء .

أما المدينة فهى نهاية وادى القرى وبداية وادى العقيق الذى يكمله إلى مكة . والمدينة التى تزيد عن ٥٠ ألفا تقع شمالى مكة بنحو ٥٠٠ كم. وهى بالقياس إلى مكة واحة كبيرة المساحة تطوقها الحدائق . كذلك مناخها أفضل لأنها أكثر ارتفاعا (٦١٩ مترا) ومواصلاتها أسهل . ومع

ذلك فهى اليوم أصغر بكثير من مكة . ولكنها حتى قبل الحرب /الكبرى الأولى كانت أكبر مدينة فى الجزيرة كلها حيث كانت نهاية خط سكة حديد الحجاز (خط الحج) . ولكنها الآن تقهقرت كثيرا من حيث الحجم خلف مكة وجدة والهفوف ، هذا عدا عدن والكويت ... الخ . والسبب فى هذا هو خراب الخط الحديدى وتوقفه ، وتخريب الحرب فى الحجاز لجزء منها ، ثم تخريب الوهابية لكثير من آثارها الدينية . فمع قلة الحج إليها بالقياس إلى مكة وانحدار التجارة أصبح حجمها تقريبا وظيفة لمواردها المحلية الزراعية فقط . بل إن لديها فائضا إنتاجيا دائما يصعب تصريفه لصعوبة المواصلات وبعدها عن مكة . ومن المدينة يظل وادى العقيق محتضنا الأقدام الغريبة للسراة حتى مكة ، ولكن لا تقوم فيه إلا العقيق محتضنا الأقدام الغريبة للسراة حتى مكة ، ولكن لا تقوم فيه إلا العدين حتى نفذت مناجمها وأصبحت مدينة مهجورة من مدن الشعدين حتى نفذت مناجمها وأصبحت مدينة مهجورة من مدن

وابتداء من عسير وازيادة الإرتفاع والمطر تختفي الأودية الطواية وتسود الأودية العرضية التي تأخذ من الهضبة الجبلية وتنحدر شرقا إلى المحراء - كل بواحته . فثم أولا شمال العسير وادى تربة الذي ينتهى إلى مدينة تربة المحصنة المنيعة بالجبال والتي تقع جنوب شرق الطائف وتعادلها حجما ، وتمثل نقطة مرحلة هامة بين نجد واليمن . وفي وسط العسير وادى بيشة الذي يتحد مع وادى جنوب العسير وادى

التثليث وادياً أكبر هو وادى المواسر المشهور . ففى الوادى الأول تقوم مدينة بيشة (ه ألاف) على نقطة هامة بين وادى الدواسر ومكة ، وتعمل كمفتاح اليمن الشمالى . وعلى الثانى تقوم مدينة قروية هى حمضة Hamdha . وأخيراً وعلى حدود اليمن تقريبا يمتد وادى نجران حيث مدينة نجران التى هى فى الواقع وككل مدن الواحات هنا مجموعة قرى زراعية متجاورة يتوسطها المركز الإدارى وأجهزة الدفاع ، وتستمر ظاهرة الأودية العرضية على ضلوع اليمن الشرقية ، وأهم مدن واحاتها هى الجوف التى تطل على منخفض الجوف ، ومأرب مدينة السد القديم التى تطل على رمال الأحقاف ، ويتمم الخط فى المحميات بثلاثية بيحان التى تتألف من ثلاثة من مدن الواحات فى وادى بيحان هى من الشمال بيحان سيلان ثم بيحان القصب ثم بيحان الدولة. وهناك شبوة إلى الشرق من بيحان ، ثم أخيرا واسط ونسب Nisab إلى الجنوب من بيحان .

### خط سقف المرتفعات

رأينا أنه ابتداء من عسير تأخذ سلسلة المرتفعات الغربية في الجزيرة في الإرتفاع والاتساع مع التعقيد ، وكذلك مع زيادة مطردة في المطر . وبهذا يتكون سقف عريض لا مثيل له على العمود الفقرى لسراة الحجاز ، سقف مموج أو معقد ، ولكنه يقدم قاعدة أرضية فسيحة صالحة للسكنى والإستقرار والإنتاج الزراعي . ويزداد هذا السقف

اتساعا كلما اتجهنا جنوبا حتى يمثل الجزء الأكبر من مساحة هضبة اليمن حيث يحدد «سقف العرب» بامتياز . وبهذا يبرز خط مدن غنى هام - خط عريض مركب يتوسط بين خط تهامة على الساحل غربا وبين خط الأقدام على الصحراء شرقا ، خط لا نظير له في الحجاز . وإنما يقتصر على العسير واليمن حيث يصبح هيكل شبكة المدن ثلاثيا .

ويمكن أن تعد الطائف بداية الخط في الشمال ، فهنا في الحقيقة تقترب الخطوط المدنية الثلاثة أشد ما تقترب : سلسلة جدة – مكة ، الطائف ، تربة . فهي تقع جنوب شرقي مكة على ارتفاع ١٥٠٠ مترا فوق البحر مما رق معه مناخها حتى إن النخيل لا ينمو فيها لشدة بردها شتاء . والمدينة الحجرية المسورة كثيرة المطر لارتفاعها . وهذا هيأها لزراعة الفواكه والورود فاشتهرت بها من قديم وسميت «بستان مكة» ، وشبهها بعض العرب قديما بأنها قطعة من غوطة دمشق نقلت إلى الصحراء . وقد جعلها مناخها المصيف الطبيعي للحجاز سواء للأغنياء أو للحكومة بل إنها بالفعل «عاصمة الصيف» في الحجاز . ولذلك يتفاوت عدد سكانها كثيرا بين الصيف والشتاء .

وفى شمال عسير تتعدد الحلات على السقف الأوسط ولكن المدن الهامة تظهر فى الجنوب خاصة ، فهناك محايل مدينة داخلية تمثل عقدة مواصلات هامة فى عسير ، ومثلها ولكن أكبر وأهم أبها وخميس مشيط فى الجنوب فأما أبها فتبلغ ١٥ ألفا وهى حاليا العاصمة السعودية

لعسير وترتفع ٧ آلاف قدما عن البحر تتوسط حقلا زراعيا مصطبا واسعا وكوكبة من القرى الغنية . أما خميس مشيط فمن كبر المدن الداخلية وفي منطقة خصبة أيضا ومركز لتجارة التمر . على أن الخط يتبلور في اليمن حيث تتحول السراة في نصفها الشمالي إلى هضبة كالسهول العليا هي التي تعرف بهضبة اليمن Plotlau ، وفي هذه تندفع على سطحها سلاسل الجبال باسم «السروات» بينما تفصل بينهما في تعقيد شديد شبكات الأدوية باسم «القيعان» . وفي هذه القيعان تقوم المدن في وسط زراعي من ناحية وفي حماية السروات المتحدرة من ناحية أخرى فتظهر كوكبة من «المدن المعلقة» التي تعد من المتحدرة من ناحية أخرى فتظهر كوكبة من «المدن المعلقة» التي تعد من على مافي العالم العربي . فنبدأ بصعدة وهي مدينة حدود ومن ثم محصنة جدا ، تليها حجة وفي وسط رقعة اليمن نلقي صنعاء العاصمة التقليدية وكبري مدن اليمن (٧٠ ألفا) .

صنعاء على ارتفاع ٧٥٠٠ قدم ولعلها بذلك كبرى أعلى مدن العالم العربى . تتوسط منطقة خصبة تزرع الحبوب والفواكه والخضر على الري من الآبار والصهاريج وعلى مثل ارتفاعها هذا لا ينبت النخيل نظرا للبرودة . والفواكه هنا فواكه البحر المتوسط ، كما تكثر الماشية والغنم والإبل . تقع المدينة في سطح جبل نيقوم أو نقم في جبال السراة الشرقية ، وتكتنفها جبال شاهقة من جميع الجهات كما تحيطها أسوار محصنة . تكثر المباني عديدة الطبقات – سبع أحيانا – مما تبدو معها على الربا كناطحات السحاب العربية . والبيوت من الحجر البركاني

الأسود ، تطلى الأطراف والنوافذ والأبواب بالجير الأبيض ، فيكون المنظر قوياً . وعدا هذا فالبيوت من الطين ، أقل ارتفاعا ، تفصلها شوارع ضيقة . أما السكان فكان ثلاثة أرباعهم مسلمين معظمهم من الشيعة والزيود ، وأقلية من السنة . أما الربع الآخر فكان من اليهود الشرقيين الذين يتركزون في جنوب غرب الجزيرة العربية منذ أيام الانتشار diaspora . ويعرف حيهم – كما في بقية مدن اليمن بالقاع (١) وهو منفصل ، كما أن لهم مستعمرة خارج صنعاء . وكثير بالقاع (١) وهو منفصل ، كما أن لهم مستعمرة خارج صنعاء . وكثير من اليهود كان يشتغل عمالا مهرة في الحجارة – بنائين وزجاج ومعادن ونسيج وحلي مقصبة ومذهبة وأسلحة ... ألغ . ولكن عددا كبيرا منهم قسيج وحلي مقصبة أسرائيل . أما أغلب بساتين صنعاء ومزارعها فالذي يملكها هم العرب ولهم قصور خاصة في مصايف صغيرة نشأت حديثا خارج المدينة تسمى الروضة .

وإلى الجنوب الغربى من صنعاء تقوم المناخة التى تتوسط أهم إقليم تبقى للبن فى اليمن حيث الموقع على السفوح الغربية يزيد الرطوبة ويحسن المسرف . أما جنوب صنعاء فتقوم نمار (٥ آلاف) وهى مدينة أثرية كثيرة الحصون والقلاع القديمة وكانت المركز الرئيسى للزيدية ولكنها فقدت أهميتها الآن . ويلى جنوبا يريم ثم إب التى بحكم ارتفاعها تقع فى منطقة القات الذى يتطلب كنتورات بين ٥ - ٩ آلاف وتعتمد على اقتصادياته . ولكن تعز إلى الجنوب الغربى هى قاعدة القات بمثل ما أن

<sup>(</sup>۱) أحمد فخرى ، اليمن ، القاهرة ١٩٠٧ ، من ٣٥.

المناخة قاعدة البن وإذا فهى مركز هام التجارة رأسية غريبة تصدرها الكنتورات العليا إلى الكنتورات السفلى والمدينة التى تبلغ ٢٠ ألفا كانت فى السنوات الأخيرة عاصمة لليمن بدل صنعاء أو بالأحرى مقر الإمام ولكنها أخيرا حددا كالعاصمة الثانية بعدها وهى فى الحقيقة لا يمكن أن تكون عاصمة لليمن لا حجما ولا موقعا فهى ضئيلة بالقياس إلى صنعاء كما أنها متطرفة جدا فى الرقعة السياسية بل تكاد تكون مدينة حدود وتعز تقع في واد عميق مرتفع عن سطح البحر ، مسورة ذات بوابات ، لها سوق كبيرة وقد أدت كثرة الاضطرابات فى القرن الماضى إلى تهدم كثير من مبانيها وهى تجلب ماء الشرب من نبع قريب عن طريق أنابيب ممتدة تحت الأرض

# محور الساحل الجنويس

لعل هذا أضعف خطوط المدن الساحلية في الجزيرة العربية كما هو أبسطها تركيبا . فالمعمور هنا شريط ضيق متقطع تخنقه الجبال في الغرب والصحراء في الشرق ، وتقل مساحته ومطره وانتاجيته كلما اتجهنا شرقا . لهذا فإن خط المدن هنا ساحلي وحيد إلا من ذراع داخلي يتبع وادي حضرموت كما أن المدينة تتدهور في نوعيتها بسرعة من الغرب إلى الشرق . فيقع خط المدن الوحيد في ثلاثة قطاعات : في الغرب مدن زراعية وتجارية وصناعية ، وفي الوسط مدن زراعية وتجارية وصناعية ، وفي الوسط مدن زراعية وتجارية فقط ، وفي الشرق مدن صيد أو بالأحرى قرى صيد .

فغربا يبدأ الخط بعدن [ويتبعها الشيخ عثمان] وهي لا تقع على

باب المندب بالضبط كما يشيع أحياناً ، بل إلى الجنوب الشرقي منه بمسافة . والموضع شبه جزيرة صخرية أصلها مخروطا بركانين خامدین ملتحمین ، ویتصل بالقارة ببرزخ رملی مستطیل طوله ۷کم (۱). والموضع مجدب تماما لا ماء فيه ولا نبات ، ولكن رأسمالها الجغرافي والتاريخي حقا هو الموقع الفريد : فهي بوابة البحر الأحمر الجنوبية وعنق زجاجة استراتيجي في طريق الملاحة بين البحر الأحمر والهندي قديما وبين الأطلسي والموسميات حديثا . فهي بذلك المعنى ميناء من «مواني الضرورة» ومن أقدم المدن وأكثرها خلودا . وقد عرف اليمانيون القدماء قيمتها كمركز بحرى ممتاز فحاولت كل دولهم القديمة معين وسبأ وحمير السيطرة عليها ، وكان الحميريون هم الذين بنوا صهاريج لجمع ماء المطر– ريما بعد انهيار سد مأرب وكان العرب تسميها «دهليز الصين». وكانت مركزا تجارة البخور والمر واللبان والذهب والجواهر . وقد أغرى بها موقعها هذا كل القرى التي ظهرت على مسرح بحر العرب أو الهندي ، وإذا فما أكثر الأيدي التي تداولتها أو حاوات منافستها: الرومان الذين فشلوا في الاستيلاء عليها فأنشأوا برنيس Berenice على الساحل الأفريقي المواجه لمنافستها وأسر تجارة الهند ، الأحباش ، الفرس . وبعد العرب حاول البرتغال اغتصابها بلا جدوى حتى جاء الأتراك وفي حكمهم حاول السيطرة عليها الهولنديون ثم الانجليز .

<sup>&</sup>quot;1" Birot & Dresch, Mediterranee etc., p. 232 Morgan, Portrs & Harbours, Lind., 1952, p. 37.

وقد حاول الانجليز أن يجدوا لها بديلا في جزيرة سوقطرة مرة وفي جزيرة بريم مرة أخرى وفي مدينة الشحر مرة ثالثة وفي المكلا رابعة وفي جزيرة صيرة التي تقع إزاء عدن مباشرة مرة خامسة (!) دون جدوى - في أغلب الحالات لانعدام المياه . إلى أن وقعت عدن في أيديهم في ١٨٣٩ وبدأت وظائفها الاستراتيجية تتحقق واحدة بعد الأخرى . فقد أصبحت قلعة حربية وقاعدة بحرية أساسية أو «جبل طارق البحر الأحمر» ، ثم كانت ميناء تفحيم bunkering وتموين ، وصارت اليوم ميناء تزييت بعد انشاء مصفى البترول في «عدن الصغري» بطاقة ٥ ملايين طن كيديل لعبدان بعد ضياعها . وهي في هذه الوظائف أصبحت اليوم الوريثة اليتيمة لإمبراطورية بحرية تقلصت في الشرق الأوسط : فهي بتروليا قد ورثت عبدان ، وحربيا قد ورثت السويس وعن قريب نيروبي . هذا يفسر زيادة أهميتها وسرعة نموها أخيرا ، كما يفسر استمانة بريطانيا عليها . وهي بعد هذا «ميناء توصيل entrepot » وترانسيت ووساطة لكل المنطقة المحيطة في الجنوب العربي والقرن الأفريقي . وهي لهذا ميناء حرة بلا جمارك حتى جذبت تجارة البن من اليمن والبخور من ظفار وحضرموت والحبوب والفواكه من الهند، والخشب للمنازل والسفن من الهند الشرقية وبورما . أما الانتاج المحلى ففاقد من الرجهة العملية ، فليس ثمة إلا بعض صناعات استهلاكية وبناء السفن التقليدية (السنابك dhows) وتبخير الملاحات التي يصدر أغلب إنتاجها إلى الهند .

ومن هذا التركيب الوظيفي نرى بوضوح أن مدينة عدن مدينة «مصنوعة» بكل معنى الكلمة : ماء وغذاء وخاما وسكانا . فالماء يأتي من مصادر أربعة تقطير ماء البحر ، صبهاريج المطر القديمة ، الآبار القديمة العميقة جداً ، والآبار الارتوازية الحديثة . أما الغذاء فكله مستورد من الظهير اليمني أو النظير الأفريقي أو النطاق الهندي . كذلك الخامات : البترولية من الكويت والأخشاب من جنوب شرق أسيا. وأخيرا السكان(۱) . فحتى ۱۸۲۹ لم يكن عددهم يتجاوز ۲۰۰ نسمة ، أصبحت بعد ٣٠ سنة نحو ١٥ ألفا ، قدرت في ١٩٥٠ بنحو ١٠٠ ألف بزيادة ٢٠ ألفيا في ٤ سنوات منذ ١٩٤٦ ! وهي حيسب تعيداد ١٩٥٥ تبلغ ١٣٨٥٠٠. فهي مدينة هجرة أساسا . وهي بذلك أكبر مدينة – المدينة المائة ألفية الوحيدة – في الجنوب العربي وأكبر ميناء في منطقة القرن الأفريقي . وهذا في ذاته موضع للغرابة يذكر بوضوح بهونج كونج إزاء الساحل الصيني ، فهذه المدينة – النقطة أضعاف عواصم بولة يرمتها في ظهيرها مثل اليمن . وليس يقل غرابة تركيب السكان . فهناك ١٠٣ر٨٠٠ عربيا من اليمن أساسا أغلبهم كانوا لاجئين من شراسة وتأخر حكم الأنمة ، ١٠٠٠ره ١ هنديا أغلبهم مسلمون من الهند أو باكستان ، ١٠٠٨ر١٠ صبوماليا - هذا عدا بضع مئات من اليهود تبقوا بعد الهجــــرة إلى إســرائيل ومثلهــم من الأوربيين ... إلــخ .

<sup>&</sup>quot;1" Statesman"s Year Book . 1961.

وبهذا يتضع التركيب الجنسى الضلاسى لعدن «كمدينة مفتوحة» . مما يذكر بجبل طارق ، وهذه سياسة متعمدة لتخليط عروبة المدينة تأكيدا لبترها عن ظهيرها ، وعدن في مظاهر الشنوذ المدنى هذه تمثل ببلاغة نمطا من الموانى التي خلقها الاستعمار البحرى على ضلوع البلاد الاستراتيجية الموقع والذى نسميه «الموانى المتقطعة» التي تحقق أولا أحجاما ضخمة لا علاقة لها البتة بمواردها المطية أو ظهيرها الطبيعى وثانيا تشكل خليطا جنسيا معقدا يتنافر مع وسطه الطبيعى كما تمارس ثالثا وظائف غير شرعية كثيرة كالتهريب والجاسوسية والتزييف والرنيلة .. الخ.

والانتقال على الساحل الجنوبي بعد عدن يمثل انحدارا حادا الى حلات مدنية متواضعة بعضها أقرب الى القرى الساحلية مثل شقرة وأهوار . ولكن ثمة مدينة داخلية خلف عدن ذات أهمية خاصة : لحج وتسمى أيضا الحوطة . وهي أهم مدن المحميات الغربية أو المحميات النسع ، وتتوسط واحة زراعة خصبة غنية . كذلك تمتاز المحميات الشرقية وهي حضرموت ومهرة بتقليد مدنى أصيل أساسه التجارة والصيد ، ففي حضر موت الميناءان القديمتان المكلا والشحر . فأما المكلا (١٠ آلاف) فكبرى مواني حضرموت ، تقوم بين خليجين ميناء حديثة ومدينة قديمة يفصلهما ٣ كم . والمدينة مسورة ذات أبراج ، شريطية بطول الساحل تحفها الجبال من الخلف ، وليست الرقعة المحيطة (الأوملاند) خصبة كأكثر المدن العربية بل قاحلة مجدبة ،

ولكن المكلا تستمد قيمتها من أنها المكان الوحيد على طول الساحل الجنوبي بين عدن ومسقط الذي يمكن أن يصلح لرسو السفن لذا كانت محطة للبواخر ومركزا تجاريا هاما والمدينة التي هي عاصمة امارة القعيطيين عديدة الطوابق جدا . أما عن الشحر (٨ ألاف) فميناء قديمة تابعة لسلطان المكلا تشتهر بتصدير البخور والعنبر الشحري ، ويشتغل بعض سكانها بصبغ الأقمشة وصنع الأسلحة والصياغة والحدادة .

والى الشرق على نهاية وادى حضرموت تقع سيهوت يليها القشن أهم مركز في مهرة وعاصمتها ، ولكن قبل أن نتقدم شرقا الى ظفار وعمان لابد أن نعرج الى الداخل مع وادى حضرموت في زاويته القائمة التي يغص ضلعها الأعلى بالعمران والمدن التي تتابع كاواحات المنظومة في عقد الوادى . فثمة من أسفل تريم (١٠ آلاف) وهي مركز حرفي وعلمي قديم ، ثم هناك سيون وهي مثل تريم من مراكز الثقافة الاسلامية المتقدمة في الجنوب العربي كما أنها عاصمة إمارة الكثيرين الداخلية ، وهناك أخيرا شيبام من أهم مدن الوادي وتمتاز كمدن اليمن القريبة بالمباني الشاهقة . فاذا عدنا الى الساحل وجدنا حياة المدن تتدهور في ظفار وعمان حتى رأس الحد الى حلات صيد على الأكثر . فهناك ومرباط في مهرة ثم مصيرة على جزيرتها إزاء ساحل عمان .

### محور الساحل الشرقى

كان هذا الساحل تقليديا من أفقر مناطق الجزيرة العربية مدنا واكن نالته في قطاع كبير منه ثورة مدنية حقيقية حديثا والساحل في مجموعه يمتاز بخطين مدنيين ، ساحلي ، وداخلي ، ولكن هذه الخطوط تنقسم على أساس الجغرافيا الطبيعية والتاريخ الحضاري الحديث الى قطاعين متمايزين عمان والخليج . فجغرافيا لعمان خط ساحلي وخط جبلي ، أما الخليج فخطاه سهليان . أما تاريخيا فبعد أن كان القطاعان متجانسين مدنيا تلقى الخليج انقلابا مدنيا جذريا مع البترول جعل منه نقيضا مدنيا لزميله القديم . ومن الطريف أن حركة البترول تبدو متجهة بخطى وبئيدة من الشمال الى الجنوب فقد أخذت «أعراض» الزيت الجيولوجية و «مضاعفاته» الحضارية تظهر على ساحل المعاهدات – كأنما الزحف المدنى الذي بدأ في تظهر على ساحل المعاهدات – كأنما الزحف المدنى الذي بدأ في

### عمسان

وينعكس فقر عمان في شبكة مدنها ، فهي وإن كانت تناظر اليمن وتشبيهها في نواح ، إلا أنها أصغر مساحة وأقل مطرا وانتاجا وسكانا بكثير . ولهذا نجد خطين من المدن المتواضعة مقابل ثلاثة في اليمن . وخط تهامة عمان الذي يعتمد اقتصاديا على سهل الباطنة الضيق يتألف من عقد واه منفرط واسطته موقعا

وحجما هو التوأم المدنى مسقط – مطرح ، بينما يتناظر على طرفية في تباعد متجانس وفي حجم متكافي، تقريبا مدينتا صور في الجنوب قرب رأس الحد وصحار في الشمال ، وكل منهما ف مرفأ ظهيره ويعيش على التجارة والملاحة ، وخط مدن الساحل في مجموعه يمتاز بالتوجيه البحرى أساسا ومنذ القدم نظرا لفقر الظهير الطارد . ولهذا كان سكانه – بعكس ريف الداخل على اختلاط جنسي كبير ، فيدخل الي جانب العرب عناصر من الزنوج الافريقيين ، والايرانيين والهنود والبلوخستانيين . بل أن العرب في التوأم الرئيسي مسقط – مطرح هم الأقلية بينما الأغلبية للبلوخيين والهنود والهنود والإوخيين .

ولسقط مغزى جغرافي كبير . فهي مدينة تاريخية قديمة في موضع حصين تغلفه – دون أن تغلقه – الجبال ، وتشرف على خليج فيوردي جيد . أما موقعها فيجعلها مفتاح خليج عمان والخليج العربي . ولهذا فهي ليست الميناء التجارية الرئيسية فحسب ، وإنما تأتي أهميتها أولا من الناحية الاستراتيجية ، وقد اتضحت هذه الأهمية منذ عصور الكشف الجغرافي حين أصبحت مطمع القوى البحرية الاستعمارية ، ولهذا طالما سقطت في أيديها : البرتغال أولا ثم الفرس ثم الانجليز النين أصبحت عندهم بالنسبة للهند مثل عدن بالنسبة لشرق افريقيا . على أن أهمية مسقط اهتزت أخيرا مع ضياع الهند . ولايبقي لها

إلا الدور التجارى . فهى تعمل فى التجارة مع بومباى وإيران ويلاد الخليج العربى حيث تصدر اللؤلؤ والعاج والجلود والزبيب والبلح ، ولكن يعوقها كمركز مدنى مقر ظهيرها وصعوبة مواصلاته . ولهذا فرغم تاريخها وحيثيتها كعاصمة اسلطنة مسقط فإنها لاتزيد سكانا عن ٥٠٥٠ أى مالا يزيد عن ١٪ من مجموع سكان عمان الجغرافية البالغين ٥٥٠ ألفا . ولكن البعض يقدرها بنحو ١٢ الفا الا أنها تظل أشد عواصم العرب ضالة على الأرجح . أما مطرح فتقع الى الشمال توا من مسقط ، ولم تكن شيئا مذكورا حتى قريب حين بدأت تجذب اليها طريق المواصلات من الداخل حتى أخذت تتفوق على مسقط فسجلت ٥٠٠ نسمة والأغلبية فى الحالين كما رأينا ليست للعرب .

أما خطعمان الداخلي فأشد فقرا من الساحلي: فرغم زراعات ومراعي الجبل الأخضر ومنحدرات والحجر الفربي، تظل المنطقة رعوبة متخلفة أساسا فليس ثمة إلا نزوى عاصمة إمامة عمان الداخلية على الضلوع الفربية للجبال يناظرها في الشمال عبرى بينما يمكن أن تعد البوريمي تتمة بيدمونتية للخط في الشمال على التخوم بين السعودية وعمان وشياخات المعاهدات وهي تتوسط واحة تكالف من ٨ قرى .

وعلى ساحل المعاهدات - أو ساحل البنات أو القرصان سابقا - خط متقطع من الحلات الزراعية الثي هي في الحقيقة واحات

ساحلية تصل الصحراء فيما بينها الى سيف البحر غالبا وهذه الحلات أقرب الى قرى الصيد منها الى موانى المن . إلا أنها بدأت أخيرا تأخذ طابعا مدنيا مع الاتصالات الخارجية واحتمالات البترول ، لاسيما أن كلا منها «عاهمة» اشياخة وأغلبها يقع على أخوار أو خلجان محمية أو أشباه جزر ناتئة . ومعظم هذه المدن ترجع بأصولها الى القرن أو القرنين الأخيرين فقط وتتراوح كل منها حول بضعة ألاف لايزيد سقفها عن ١٠ آلاف ونيف. ومنها مايعتمد على الصيد البحرى أو البرى أساسا ، ومنها ماعماده الزراعة ، وبعضها يعمل في الصناعات الحرفية القديمة المنقرضة والبعض في التجارة البحرية والترانسيت لأجزاء من عمان أو السعودية ، ويبدأ العقد من الشرق بالفجيرة التي تقع وحدها على خليج عمان جنوب رأس مسندم ، يليها على ساحل البنات رأس الخيمة ثم أم القوين فعجمان ثم الشارقة فدبي وأخيرا أبو ظبي ، وأهمها هي رأس الخيمة وأبو ظبي.

### نطاق الخليج

هذا «ساحل الزيت» بالضرورة . وهنا حدث واحد من أكبر الانقلابات العمرانية والمدنية في الجزيرة العربية بل في العالم العربي . ولم يكن النطاق يختلف كثيرا عن عمان في توجيهه البحري ونشاط التجاري في الترانزيت واللؤلؤ وفي نسيجه البشري وكيانه المدنى . فعلى وراء يكاد يكون من المعمور كان ثمة مجموعة

مخلخلة ضعيفة من مدن الصحراء والواحات الساحلية التي هي كقاعدة عامة نصف ريفية - نصف مدنية على الأكثر . ولكن ثروة البترول أدت الى ثورة مدينة أكبر من صغيرة . فقد انقلب اساس الحياة هنا من النقيض تماما الى النقيض : من الرعى الى التعدين ، والحياة مرحلة وسطى من الزراعة ، وأصبحت «بلاد العرب البحرية Maritime Arabia » هي «بلاد العرب الزيتية» أصبحت «بلاد العرب السعيدة» الجديدة . ومع هذا الانقالاب تأرجح نمط العمران من حضيض البداوة الى قمة الاستقرار بلا تدرج . وهكذا العمران من خضيض البداوة الى قمة الاستقرار بلا تدرج . وهكذا وأصبح ساحل الزيت ساحل المدن . وتم هذا اما بتمدين الحلات وأحدة المدن المالة وأصبح ساحل الزيت ساحل المدن . وتم هذا اما بتمدين الحلات القديمة او بخلق مدن تماما . كما تمت هذه الطفرة عن طريق الهجرة في الدرجة الأولى : فنحن هنا ازاء مدن هجرة أساسا .

وقد انتهى هذا الانفجار المدنى الى أن أصبحت المنطقة تمتك أكبر كوكبة من المدن والمدن الضخمة في كل الجزيرة العربية وتضم أكبر مدينة فيها على الاطلاق . أى أنها أصبحت مركز الثقل المدنى في الجزيرة بل وعلى كل سواحل الخليج العربى . ورغم أن عدد هذه المدن وأحجامها لايقارن بما في أجزاء أخرى من العالم العربي ، الا أن درجة المدنية تصل هنا الى نسبة مئوية لاتعرفها أى رقعة ممائلة في المساحة في العالم العربي ربما باستثناء فلسطين المحتلة . وواضح أن السبب لايرجع بطبيعة الحال الى العدد أو الحجم المطلق

الشبكة المدنية الوليدة ، وإنما ببساطة الى أنه ليس ثمة نمط آخر من العمران هنا إلا المدن . فهى فيما عدا نقط المدن المنفردة تمثل صحراء من اللامعمور فاقدة للقاعدة السكانية أو الفرشة matrix العمرانية الطبيعية . وهى بهذا من «المدن المسلات» لا «المدن الأهرام» ويمعنى آخر إن جغرافية السكان هنا تتحول تماما الى جغرافية مدن . ويديهى أن هذه الحياة الجديدة تعتمد كلية على الاستيراد: فجميع عناصرها مستورد قطعة قطعة من الخارج البعيد أو القريب فجميع عناصرها مهتورة قطعة من الخارج البعيد أو القريب البناء والغذاء بل الماء والسكان . هى مدن مصنوعة – وبأمر الزبث . وهى لهذا تمتاز بخلط شديد فى السكان ، حتى إن أغلبية العرب في بعض منها مهددة بالزوال .

### خط الساحل

يبدأ الخط على الساحل الشرقى في قطر بمدينة صغيرة من مدن نهايات الأنابيب هي ميناء بترول أم سعيد ، ثم تلى الدوحة (وتسمى أيضا البيضاء) ولم تكن أكثر من حلة صيد وتجارة داخل سور من الطين - «عاصمة قرية» كما يعبر اونجريج - فأتى البترول وغير جلدها بل وجسمها الى عاصمة حديثة نامية ، والى الشمال على مسافة مساوية لبعد أم سعيد تقوم حلة شبه مدينة صغيرة أخرى هي الخور ، أما الساحل الغربي يبدأ بالزيارة التي كانت أهم بلدان قطر قبل البترول ويلي جنوبا من مدن الحقول دخان ومن مدن محطات الأنابيب أم باب ، أما في البحرين فهناك

المنامة (أو البحرين) العاصمة على الجزيرة الرئيسية البحرين (أوال قديما) في أقصى الشمال الشرقى . وقد كانت دائما المركز الملاحى احرفة الصيد اللؤلؤ في الخليج ومركزا لتجارة ساحلية وصيد وحرف تقليدية ومحطة بحرية هامة في وسط الخليج ترتبط بانتظام بالبواخر بالهند وإيران والعراق وهذا عدا موقعها الاستراتيجي في وسط الخليج مما جعلها مطمعا للقوى البحرية توالت عليه البرتغال والفرس ثم الانجليز .

ولكن البترول حولها الى مدينة عصرية حديثة نامية فأصبحت ألفا أي أنهاه ١١) حين كان مجموع سكان الأرخبيل ١٩٥٧ ألفا (٥٥ كانت تضم أكثر من تلث سكان الإمارة وهي الآن (تعداد ). وقد ١ ٪ (٢٠,٧٤ ألفا بنسبة ١٤٢ ألفا من مجموع قدره ١٢) ١٩٥٩ ساعد على تركيز النموفيها أن عمال البترول يفضلون الاقامة فيها مع الرحلة الى العمل على الاقامة على الحقول وذلك بغضل شبكة حديثة من طرق السيارات تربطها مع معظم القرى . ولقد كانت ضحولة المرفأ تحتم على البواخر الرسو بعيدا عنها ، ولكنها الأن عمقت ومدت بالارصفة . والى جانب اللؤلل والجلود والبلح والحبوب ، فالمنامة الآن مركز تصدير الزيت المحلى الى جانب زيت السعودية الآتى في أنبوب تحت الماء . بل إنها مركز لكثير من صادرات وواردات السعودية – ميناء توصيل يعني – مما كان مصدر دخل كبير . وفي المدينة نسبة كبيرة من الايرانيين والهنود .

<sup>&</sup>quot;1" Stotlsmans yeor Book 1961.

أما المدينة الثانية في البحرين فهي المحرق على جزيرة المحرق في مواجهة المنامة ، بل إنهما تتصلان برصيف صناعي -Cause يحمل طريقا للسيارات يجعلهما مدينتين توأمتين تجمعان ٩٤ الفا من مجموع السكان البالغ ١٤٢ ألفا أو ٢٠,٦٢٪ أي ثلثي الإمارة . والرصيف يترك بين المدينتين خليجين جيدين يغزو هما المد والجزر مما يساعد على اقتراب السفن وتنظيف الميناء . ولقد كانت المحرق مدينة لؤلؤ وسمك وملاحة . وتبلغ الآن ٥,٣٢ ألف كلهم حكس المنامة – من العرب الخلص . وهي عاصمة ثانية الإمارة تقيم فيها الاسرة الحاكمة أغلب شهور السلة لاعتدال مناخها . وعلى الركن الشمالي الغربي من جزيرة البحرين مدينة ثالثة هي البديع تبلغ ٨ ألاف وتعمل في اللؤلؤ .

إذا عدنا الى اليابس فالعقير أولى ميناء على الساحل السعودى، ولكنها ليست مدينة ولا قرية : وإنما نقطة جمارك ومستودعات وخانات لأن المرفأ هو أصلح موضع على الساحل السعودى ولهذا فإليه ترد معظم بضائع جنوب الحسا ونجد . وإلى الشمال من العقير وعلى شبه جزيرة صغيرة تقوم ثلاثية الخوبر – الدمام – الظهران : الخوبر والدمام على الساحل ، والظهران ه أميال الى الداخل . والأوليان ميناءان صغيرتان قديمتان جدا ، بينما الظهران مدينة حديثة تماما خلقها الزيت منذ ان تفجر هنا لأول مرة في السعودية وأصبحت قاعدة أرامكو فهى بذلك من مدن الحقول .

وتضم هي والضواحي القريبة عدة آلاف من السكان والظهران من ناحية اللاندسكيب المدنى مدينة أمريكية مزروعة على أرض عربية ، وقد زادت أهميتها منذ أن أصبحت قاعدة جوية هامة . أما الدمام - التي خربت في القرن الماضي - فقد أخذت في العمران منذ ١٩٢٠ حتى أصبحت من زهم مواني الخليج العصرية وتصدر نحو ثلث خام السعودية . والخبر أقرب الى الظهران موقعا ولكنها أقل أهمية من الدمام .

والى الشمال من المثلث المدنى السابق نجد ثنائية القطيف ميناء رأس تنورة والاثنان موانى على الساحل الا ان القطيف ميناء قديمة تاريخية هامة منذ كانت تسمى Giparro وتستقبل عطريات الهند لتنقل بالقوافل الى البحر المتوسط ، بينما رأس تنورة من خلق الزيت تماما والقطيف في الواقع إحدى واحتين عظميين في الأحساء : هي على الساحل والهفوف في الداخل . فالقطيف غابة من الينابيع والنخيل – زادت أخيرا ٢٠٠ ألف نخلة – وحقل زراعي مترام الفواكه والأرز والبرسيم والحبوب ، وهي أخيرا مصنع لتعبئة وتصدير البلع . ولهذا كانت قبل البترول من أهم مراكز العمران في الأحساء ، وأكبر سوق التجارة على الخليج في السعودية . ومقر الحكم المحلى وقد ازدادت حجما ونشاطا منذ البترول ، فكثير من تجارة الأحساء تمر بها ، ولو أن السفن الكبيرة لاتستطيع من تجارة الأحساء تمر بها ، ولو أن السفن الكبيرة لاتستطيع الوصول الى شاطئها . والمدينة تزيد اليوم على ١٥ ألفا ، أغلبها

من الشيعة رغم وقوعها في أرض الوهابية المتزمتة . أما رأس تنورة فتقع على طرف لسان ناتى، وتمثل ميناء الزيت الرئيسية في السعودية فهى مركز التكرير فيها ، كما تتصل بالأنبوب الفاطس بالبحرين . والى الشمال من القطيف - رأس تنورة لاتوجد مدن بمعنى الكلمة الا موانى بترول قزمية مثل أبو حدرية ومنيفة والسافنية وميناء سعود في المحايدة ، وكلها على الأقل مستعمرات عمال ونوبات مدن المستقبل .

أما في الكويت ففي جنوب الساحل رباعية من المدن الجديدة تماما خلقها البترول. فعلى الساحل ميناءان ميناء عبد الله وهي نهاية أنبوب المحايدة ، وميناء الأحمدي التي حملت محل ميناء الفحيحل المؤقتة منذ ١٩٤٩ وأصبحت ميناء البترول الرئيسي بل أعظم مواني تصدير البترول في العالم. وخلف الميناءين وفي قلب أعظم حقل منفرد للبترول في العالم - البرقان - تقع مدينة الأحمدي . فهي كالظهران في السعودية مدينة حقول وهي مثلها مركز الشركة . كالظهران في السعودية مدينة على ١٩٦٠ نحو ٧ الاف وهي الآن أنشئت في ١٩٤٦ من لاشيء ويلغت في ١٩٦٠ نحو ٧ الاف وهي الآن مدينة المقوع التي تتوسط حقلا بهذا الاسم على ان هذه الكوكبة قزمية في أحجامها اذا ماقارنا بمدينة الكويت نفسها .

والكويت تقع على الجانب الجنوبي من خليج الكويت الذي تقع على رأسه ميناء أخرى هي الجهرة . وهي تحتل بذلك موقعا فريدا في

الخليج العربي . فهذا الخليج الطبيعي المحمى العميق هو الشذوذ الوحيد على طول ساحل الإحساء ومع موقعه الاستراتيجي على مقربة من العراق والسعودية وايران كان مركز الصراع الاستعماري منذ القرن الماضي . ورغم هذا الموقع الممتاز فقد ظلت الكويت طويلا مدينة ضئيلة وسط صحراء من اللامعمور . والواقم أنها بدأت كمدينة التجاء وحماية ولم تنشأ إلا حديثًا نسبيا - ١٥٠ سنة فقط حين أرادت بعض القبائل ان تهرب من ضغط جيرانها فاختارت لها موضعا بلا ماء وسورته بحائط ضخم مرتفع احتمت بداخله كمدينة من الطين أو اللبن أو الصخور البحرية تعتمد على بعض أبار للشرب محلية وداخل هذا الاطار عاشت الكويت على البحر أكثر منها على البر: اللؤلؤ والتجارة (تجارة المرور) والملاحة وبناء السفن ، مم جلب الماء من شط العرب وعلف الماشية من البصرة ! أي أنها لم تكن حتى واحة ساحلية . ومع ذلك كانت شبكة علاقاتها البحرية تصل بعيدا الى الهند وايران وشرق افريقيا ، بل كانت تنافس البصرة في نواح وتأسر جزءا من تجارة جنوب غرب العراق وشمال شرق الجزيرة العربية . ولكنها في كل هذا كانت تحت رحمة هذه العلاقات والموارد الخارجية . وحتى ١٩٤٠ كان حجمها أقل من ٤٠ ألفا وتمثل في الحقيقة الأغلبية الساحقة من سكان الإمارة.

ثم أتى البترول لينصب داخله انصبابا في المدينة لتصبح أكبر

بؤرة للهجرة على الخليج وقطبا لحركة جاذبة مركزية ولتجعل منها النموذج المثالى لمدينة البترول ومدينة الهجرة ففي ١٩٤٠ وصلت الى ٨٠ ألفا وقفزت الآن الى نصوريع مليون ، أي أنها ضاعفت نفسها في ٢٠ عاما نحو ٦ أو ٧ مرات وهو معدل لامثيل له بالتأكيد بين كل العواصم العربية (بما في ذلك عمان) وهي بهذا قد أصبحت كبرى مدن الجزيرة العربية برمتها وأكبر ميناء على الخليج العربي بجانبيه . وهي بذلك قمة نمط المدن «المسلات» وهي بعد مثال المدينة المصنوعة التي جمعت أجزاؤها من كل أطراف العالم غذاء وبناء وماء وسكاناً ، وتشخيص حى « للحتم البشري» عن طريق «الحتم البترولي، ! فالماء بالتقطير الباهظ (الكنداسات) طالما أن العامل السياسي يمنع قناة أو أنبويا للماء من شط العرب العراقي . والغذاء معلبات من أقصى الأرض وطازج بالطائرات ، وأما جسم المدينة التي انفجرت مكتسحة سورها القديم فجماع الفن الحديث في أغلى وأروع صوره ، ولكن في تنافر خلاسي عجيب لايعدله الا تنافر السكان .

فمنذ عدة سنوات كان عدد الأجانب نحو ٢٩ ألفا من الايرانيين والهنود والباكستانيين اى نحو ٨/١ السكان ولكن التيار الأجنبى المتدفق قلب الميزان تماما منذ ذلك الحين فقد اصبح غير الكويتيين فيها ضعف الكويتيين اويزيد قليلا! ولعل هذا هو المثل الوحيد في العالم العربي خارج فلسطين المحتلة الذي يتحول فيه

أصحاب البلد الى أقلية . وليس أقل شنوذا بعد هذا أن مدينة الكويت تضم وحدها نحو ٦/٥ سكان الإمارة كلها . وهذا لايعنى الا ان دولة الكويت ليست سوى مدينة الكويت والا انها رأس بلا جسم. إننا هنا إزاء أكبر حالة من حالات «دول المدن» فى العالم العربى . ولعل هذا هو الذى يفسر كيف ان وحدة سياسية صغيرة كالكويت استطاعت ان تنمى عاصمة أكبر مما استطاعت وحدات أخرى أكبر كثيرا كاليمن والسعودية . وقد ساعد على هذه المركزية العنيفة صغر مساحة الدولة ككل وشدة انتشار السيارات الخاصة من ناحية وصعوبة تعدد المراكز المدنية الكفء فى البيئة الصحراوية الفقيرة.

# خط الداخل هذا الخط يتمم نظريا الخط الداخلى في عمان ولكن على ارضية لية لاجبلية . وهو خط ثانوي يقع في منطقة الظل بالنسبة لخط

سهلية لاجبلية . وهو خط ثانوى يقع في منطقة الظل بالنسبة لخط الساحل ، ويجمع قليلا من الواحات — واحات الماء وواحات البترول . ويبدأ في الجنوب بعيدا عن الساحل ولكنه يقترب منه باطرد كلما تقدم شمالا حتى يكادا يلتحمان في النهاية . فثمة في البداية واحة يبرين (وبار قديما) وهي واحة منعزلة في جيب بين الدهناء غربا ولسان من الربع الخالي هو لسان الجفورة شرقا . والي الشمال منها حرض وهي مدينة حقول بترول . ثم الي الشمال في منتصف حقل الغوار العظيم أنشئت أخيرا مدينة جديدة تماما هي العضيلية لتكون مركزا صناعيا وسكنيا . ولكن الي الشمال الشرقي وخارج محور

حقول البترول تقع أقدم وأكبر حلقات هذه السلسلة المدنية :
الهفوف (أو الحسا) عاصمة الاحساء . وهي تتوسط أعظم واحة 
زراعية في شرق الجزيرة العربية . وبعد الحرب الأخيرة قدرت 
الواحة كلها بنحو ١٥٠ ألفا منهم ١٠٠ ألفا في المدينة نفسها . وهذه المدينة القديمة الطينية والحجرية كانت مسورة ذات قلاع 
وخندق جاف . وقد أصبحت بعد البترول مزرعة ومطعم المدن الجديدة 
ونمت لذلك الى ١٥ ألفا في الخمسينات (١) وتقدر الآن بنحو ١٠٠ ألف (٢) وهي بهذا كبرى مدن الإحساء السعودية .

وعلى بعد ٣ كم شمال الهفوف تقع المبرز (١٠ آلاف) التي تعد توأما بل امتدادا الهفوف رغم سورها الذي تهدم . وهي أيضا مدينة واحات ومدينة أسواق والعقير هي الميناء التقليدية لهما . وفي ثتاتي الهفوف – المبرز يختلط السكان مابين عرب وايرانيين وأتراك ، وترتفع نسبة الشيعة الي نحو ربع المجموع بعد هذه النواة القديمة تعود الي محطات البترول ومستعمرات الحقول مثل بقيق وعين دار وبعيدا الي الشمال الفاضلي وأبو حدرية والنعيرية إلخ . ولكن هذه ليست جميعا بمدن حقيقية بل معسكرات تعدين ميكروسكوبية ومحطات أنابيب ، الي ان يصل الخط الي المقوع في غرب الكويت وهي من مدن الحقول الجديدة ، وربما اوصلنا الخط الي الروضتين في شمال الكويت حيث بدأت مدينة حقول أخرى تثجرثم أخيرا .

<sup>&</sup>quot;1" MiddlE, east, R.I.I.A.

<sup>&</sup>quot;2" Stotesman's year Book 1961

#### محور نجد

تلعب المرتفعات مع الرمال الدور الاساسى في توقيع المدن في نجد وفي تشكيل شبكتها . وما من مدينة هنا إلا واحة ، وبالتالي رُراعية في اصلها - وكثيرا ما في تركيبها ، ولهذا ففكرة المدينة هنا لاترتفع كثيرا عن فكرة القرية . ومع ذلك فالواحات الكبرى لاشك في مدينتها . ولقد تبدو واحات نجد شتيتا منثورا بلا خطة ، كأرخبيل مدنى أو «كنهر مجرة» الجزيرة العربية . ولكن الواقع ان هناك نمطا اقليميا محددا بل بسيطا وان عقده تداخل الضابطين الطبيعيين الأوليين هنا وهما خطوط المرتفعات وخطوط الرمال ، ولعل ِ أهم حقيقة طبيعية في قلب الجزيرة هي تلك العلاقة البارزة بين نمط المرتفعات الغربية ونمط الصحراء الشرقية . فالمرتفعات الهضبية والجبلية الغربية التي توازى البحر الأحمر من مدين تتقوس في عروض تهامه الى الداخل حيث تنفسح وتتفلطح الى هضبة أقرب الى الاستواء ﴿ هِي - كما يعني الاسم - نجد . وهي لارتفاعها هذا تنال قدرا من مطر يجعلها أقرب الى الاستبس والسهوب منها الى صحراء الحمادة المقيقية . وتختطها من الأودية تنبع من الغرب وتنحدر نحو الشرق. ثم تعود المرتفعات فتنثني نحو البر ثانية حيث تساحله ابتداء من عسير.

وهذا النمط القوسى يفرض شكله مباشرة على رقعة الصحراء في الجزيرة . فالى الشرق من خط المرتفعات تنعدم أو تكاد الأمطار ، وتعطى السهوب مكانها للصحراء الرملية - النفود - بمثل ماتعطى المرتفعات ، مكانها للسهول ، وإبذا فإن الى الشرق من المرتفعات ،

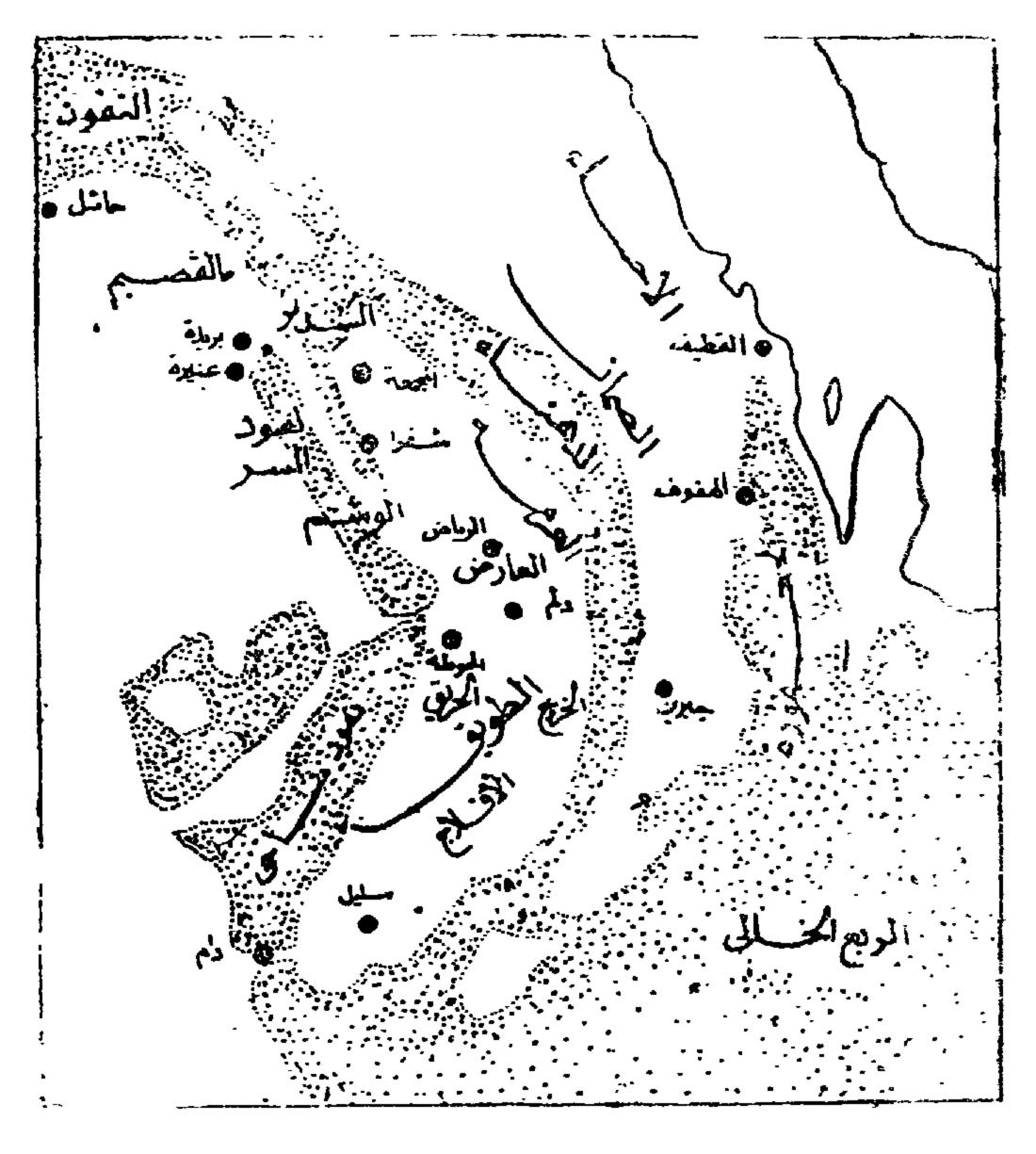
وعلى نمط مماثل لنمطها تماما ، قوسا هائلا من النفود بأخذ شكل حرف د ، رأسه هو «النفود» أو النفود الكبير شمال نجد ويتلاشي في بادية الشام ، ووسطه النحيل يدق الي خط ضيق طويل يفصل مابين نجد غربا والحسا شرقا ويعرف «بالدهناء أو النفود الصغرى». اما جذعه فهو ذلك المحيط الرملي الهائل الذي يصل – أو بفصل! – مابين اليمن غربا وعمان شرقا ويحتل – كما يدل اسمه - ربع الجزيرة «الربع الخالي» وبهذه الصورة يتحدد محور العمران في نجد : فهو جزيرة من الواحات وسط بحر من الرمال تتوقع عند جبهة الالتحام بين اطراف أقدام مرتفعات نجد وحدود النفود الرملية لأن هنا تكون أمطار ووديان نجد قد تجمعت كلها من الغرب من ناهية ، وتفجرت عيونا أو اقتربت أبارا من السطح في قيعان ويطون المنخفضات الرملية من الناحية الأخرى . ويمعني أخر فإن توزيع مدن الواحات في نجد يصبح ببساطة حلقة بأطراف الصحاري الرملية من الناحية الأخرى . ويمعني أخر فإن توزيع مدن الواحات في نجد يصبح ببساطة حلقة تحيط بأطراف الصحاري الرملية من جميع الجهات.

ولكن الصورة التفصيلية تتعدل وتتعقد محليا ، تتعدل – لأن الواحات على ضلوع وهوامش الدهناء الشرقية تقل كثيرا عنها على الهوامش الغربية ولأن الغرب مصدر المطر ومنتهى الأودية ، ولهذا فان حلقة المدن المذكورة تتعدل ابتداء الى حلقة غير كاملة تنقطع فى الشرق وتتعقد نظرا لتداخل المرتفعات مع الرمال خاصة رمال الدهناء . فليست الدهناء خطا ضيقا واحدا بل تتشعب منها عدة

أصابع وألسنة تقصل بينها ألسنة وسلاسل من مرتفعات نجد ولهذا التداخل تتحلل جبهة الالتحام بين المرتفعات والرمال الى عدة جبهات صغرى معقدة فمثلا تفصل هضبة العرمة الدهناء عن عدة ألسنة من أهمها نفود السر في الغرب، بينما في الجنوب تفصل جبال الطويق – التي تطوق نجد من الجنوب – تفصل نفود الضاحي عن الدهناء وحيث ان لسان نفود السر يكاد يتصل بلسان نفود الضاحي فان الدهناء تصبح في الحقيقة أشبه على صفحة الجزيرة العربية ببحيرة من الرمال تتوسطها جزيرة مقتطعة من هضبة نجد ، وعلى أطراف هذه الجزيرة تتوزع بعض مدن الواحات بينما تقع البقية داخلها على هوامش ألسنة النفود الثانوية .

والنقط الحرجة في اطار هذه الجنيرة وهي نهايات أو تقاطعات الأودية الكبرى وكلما كان الوادي كبيرا زادت أهمية المدينة لزيادة قيمة الموقع بظهور المواصلات والتجارة كعنصر حيوى في اقتصاد الواحة . هذا وسيلاحظ ان كل المدن تقع في منخفضات من بطون الأودية على عكس مدن قمم التلال في أوربا مثلا . ولكن لأنها مدن دفاع وقلاع بحكم إحاطة بدو الصحراء فكلها مدن مسورة بأسوار سميكة من اللبن ترصعها الأبراج المشيدة التي تشبه قبلاع العصور الوسطى . تلك هي الضوابط الطبيعية وذلك هو النمط العمراني العام في نجد ولنتبع الأن حلقة مدنه بالتفصيل .

في أقصى الشمال على حافة رأس النفود الكبير تماما تقع الجوف، وهي دومة الجندل قديما ولاتزيد عن بضعدة آلاف،



[ عن النس ]

-- مدننجد

ولكنها أكبر مدينة في نطاق كبير لأن موقعها الجغرافي يجعلها عقدة مواصلات هامة . فهي على رأس النفود وبهذا تقع في منتصف الطريق بين الفرات والحجاز أو بغداد والعقبة . ثم هي على نهاية وادى سرحان الذي يؤدي شمالا بغرب الى الاردن ومن ثم تربط سوريا بالاحساء . ويتبع الجوف جغرافيا واحتان الى الشرق قليلا هما سكاكة وقارة . وكل من الثلاث يتألف من مجموعة من القرى الزراعية الصغيرة . واذا بدأنا دورتنا حول النفود الكبرى وجدنا تيماء على هوامشها في أقصى الغرب. وهي واحة مثل حجم الجوف غنية بالمياه والزراعة ، ومحطة لطرق القوافل على طريق بين الفرات والحجاز وإذا استأنفنا بورتنا حول النفود الكبير وجدنا ، على هوامشها الجنوبية حيث تلتقي بجبال شمر ، واحة هامة هي حاثل، وهي أكبر حجما من سابقاتها فتصل الي ١٠ آلاف (١) وتمثل مدن الواحات في كل خصائصها كمدينة زراعية تجارية وهي عاصمة اقليم شمر الآن عاصمة الرشايدة من قبل وتقع في منخفض من وادي عقدة بين جبلي أجا وسلمي .

وحين نستدير جنوبا ونتجه مع الدهناء فعند جنر اول لسان منها

- نفود السر - نجد كوكبة من الواحات الهامة في اقليم القصيم
ثمة أولا قصيبة ، ولكن الى الجنوب قليلا وعلى الوادى الهام وادى

<sup>(</sup>۱) توپتشل ص ۸٤.

الرمة نجد مدينة الرس (ه آلاف) الشهيرة في حملة ابراهيم . على ان مركز الثقل هو عند ملقى الوادى بالنفود فهنا المدينتان التوأمتان الشهيرتان بريده وعنيزه اللتان تتناظران على جانبى الوادى . وقد جعلها موقعها على الوادى الذي يبدأ قرب الحجاز ولاينتهى الاقرب الفرات ويمثل شريان المواصلات الرئيسى في هذا الاتجاه بعطهما من مدن القوافل والتجارة الأولى في قلب الجزيرة . ولهذا فأن لهما اتصالات واسعة بالعالم الخارجى ، وسكانهما أكثر اختلاطا من المعتاد . وإذا كانت بريده أعظم سوق للابل في العالم كما يظن ، فإن عنيزة – بتعبير توبتشل – هي «باريس نجد -(؟) (١) . ومع اجتماع الموضع الزراعي الغني بالموقع التجاري الحاسم ، نجد أحجاما كبيرة . فبريده ٣٠ – ٥٠ ألفا ، وعنيزة ٢٥ – ١٠ ألفا (٢) . والأولى عاصمة إقليم القصيم . وتتم كوكبة مدن القصيم بالمنب النب الجنوب قليلا ، وهي مدينة قديمة جدا وبهذه الكوكبة تنتهي الصحاري» الرملية .

أما بعدها فتتركز الواحات على الجانب الداخلى من تك البحيرة أو بمعنى آخر على جوانب «الجزيرة المقتطعة» التى تتوسطها والتى تنقسم الى أقاليم تبدأ فى الشمال بالسدير ثم بالوشم ثم بالعارض وبعدها الخرج والحريق فى خط عرض واحد وأخيرا الافلاج ثم الدواسر . ففى السدير نجد واحة الزلفى والمجمعة ، وفى الوشم شقرة . وكلها على الجانب الغربى للجزيرة المقتطعة ،

<sup>.</sup> ۱۸ توبتشل مس ۸۳ Statesman's. 1961(2).

بينما تقوم في وسط العارض الرياض ، أما في الخرج فالمركز المدنى هو الدلم (٦ آلاف) بينما عاصمة الحريق هو الحوطة ، وواحة الافلاج الرئيسية هي ليلي ، بينما يجد في الدواسر واحتى دام والسليل ، وكل هذه المدن الواحات تقريباً تقع في وسط الجزيرة المضبية المقتطعة أقرب الي جبال الطويق منها الي هوامسها الرملية .

وبطبيعة الحال ليس في هذه المدن شبه الريفية القرمية مايستوقفنا الا الرياض تلك التي قدر لها ان تصبح مركز الثقل المدني لا في نجد وانما في السعودية كلها على الأرجح والمدينة حديثة الأصل وتعد وريثة الدرعية التي لا تبعد إلا قليلا الى الغرب وكانت عاصمة الوهابية وتخربت أثناء حملة ابراهيم عام ١٨١٨ والتي أعيد بناؤها وأصبحت الآن ضاحية من ضواحي الرياض ومن الواضح ان لموقع الرياض مغزاه في نقع في وادى حنيفة في أخصب قطاع في منتصف أقصر طريق بين الحجاز الغني والاحساء القديم اي خاصرة الجزيرة العربية وهي بالنسبة لها كتدمر بالنسبة للهلال انخصيب ، وقد ظلت الرياض كعاصمة الوهابية مدينة متواضعة . وحتى ١٩٤٠ لم تزد عن ٢٠ ألفا (١) ولكنها بعد ان تحولت الى عاصمة الدولة اسرعت الخطى في النمو ولكنها ظلت من العواصم الشواذ التي لاتكون العاصمة فيها هي المدينة ظلت من العواصم الشواذ التي لاتكون العاصمة فيها هي المدينة الأولى .

الى ان جاءت ثورة البترول فطفرت الى ١٥٠ ألفا واصبحت

<sup>&</sup>quot;1" Dubertret et Weulersse. P143.

كبرى مدن السعودية على الأرجح وجعلها عصر البترول كتدمر في عصر الزياء فقد تحولت من النقيض - من مدينة دينية من مدن الزوايا المتزمنة الى مدينة علمانية منطرفة من «مدن البلاط Residenzstadte بكل ماتحمل الكلمة من معنى كما لوكانت فرساى السعودية او بوتسدام الجزيرة - ولنذكر فقط ضاحيتها مدينة الناصرية مدينة قصور الملكية والاقطاع التي تعد مدينة كاملة لأميال خارج المدينة والتي تعيد الى الأذهان مدن الباروك الأوتوقراطية تحولت من مدينة واحات تعتمد على الكفاية الذاتية الي «مدينة بترول» - بطريق غير مباشر - تعيش كلية على الاستيراد. وثمة متناقضة أخرى لاتقل اثارة وهي ان الرياض ليست العاصمة السياسية بل الدينية ، بينما مكة مهد الاسلام هي العاصمة السياسية! ومن ناحية الموقع فالاشك أن الرياض أقرب الى الوسط الهندسي للدولة ، ولكنها على الأقل حتى ماقبل البترول كانت خارج المعمور الحقيقي في الدولة - الحجاز ، على أنها الآن تتوسط قطبي المعمور السعودي في الحجاز الديني والحسا البترولي - ولكن دون ان تتوسط هي قلبه الفعلي أو مركز ثقله المباشر ، والواقع ان البترول اذ ينصب دخله أخيرا في نجد قد خلق جسرا عرضيا من المعمور والمدن بين الخليج العربى والبحر الأحمر بحيث أصبحت شبكة المدن في السعودية تأخذ بصفة عامة شكل حرف T مائل ضلعاه هما خط المرتفعات الغربية والجسر العرضي (١).

<sup>(</sup>١) حمدان ، بترول العرب ، سبق نكره ،

## المراجسع العربيسة

الحكومة اللبنانية: المؤتمر الثقافي العربي الأول، لبنان في عهد الاستقلال. بسام كرد على ، مصطفى شاكر، أنور الرفاعي: جغرافية البلاد العربية دمشق ١٩٤٩.

جاسم الخلف: محاضرات في جغرافية العراق. القاهرة ١٩٥٩ جمال حمدان: دراسات في العالم العربي القاهرة ١٩٥٩ جمال حمدان: جغرافية المدن، القاهرة ١٩٦٠.

سعد الدين فوزى: جوانب من الاقتصاد السوداني. القاهرة ١٩٥٨ كارل تويتشل: الملكة العربية السعودية، مترجم، القاهرة ١٩٥٥. نقولا زيادة: محاضرات في تاريخ ليبيا، القاهرة ١٩٥٨

عبد العزيز كامل: توزيع المراكز الحضرية في السودان، أعمال المؤتمر الجغرافي العربي الأول. القاهرة ١٩٦٢.

عزة النص: أحوال السكان في البلاد العربية. القاهرة ١٩٥٥.

: محاضرات عن جغرافية المدن العربية. القاهرة ١٩٥٩

«بالآلة الكاتبة».

محمد صبحى عبد الحكيم: سكان شبه جزيرة سيناء. المقال الثالث. موسوعة سيناء. المجلس الأعلى للعلوم. القاهرة ١٩٦٠.

محمد عوض محمد : نهر النيل ، القاهرة ١٩٤٨ .

محمد محمود الصبياد: اقتصاديات السودان. القاهرة ١٩٥٧.

#### «المراجـــع الأفرنجيــة»

Amiran, D. H.K, Shahar, A., "The Towns of Israel", Geog. Rev., July, 1961.

Barbour, K.M., The Republic of the Sudan, Lond., 1961.

Barbour, Nevill, North - West Africa "The Maghrib" O.u. P., 1959.

Beaujeu-Garnier, Jacqueline, L'Economie du Moyen Orient, Coll. Que Sais-Je?, Paris. 1951. Bergel, E.E., Urban Sociology, 1955.

Berler, Alexander, "Urbanization Process in Israel", U.N. Conference on the Application of Science and Technology for the Benefit of the Less Developed Areas, Geneva. 1962.

Bernard, Augustin, L'Afrique du Nord, Géog. Universelle.

Birot, P.; Dresch, J., La Méditerranée et le Moyen-Orient, t. II, Paris, 1956.

Blanchard, R., L'Asie Occidentale, t. VIII, Géog. Universelle, 1929.

Bonné, A., Economic Development in the

Middle East, Lond., 1945.

Carpenter, Niles, Sociology of City Life, Longman's, 1932 Chabot. G., Les Villes, Paris, 1952.

Chehabe Ed-Dine, Said, Géog. Humaine de Beyrouth, Beyrouth, 1960.

Cherniavsky, J., "Housing & Development in New Jerusalem", Eckistics, June, 1960.

Clarke, J.I., "Oil in Libya: some Implications", Econ. Geog., vol. 39, no.i Jan., 1963.

Deffontaines, P., Géog. Et Réligion, Paris, 1948.

Despois, J., "Kairouan", Ann. de Géog., Mars, 1930.

Dubertret, L, Weulersse, J., Manuel de Géog. Syrie, Liban et Proche - Orient, Beyrouth, 1940.

East, W.G., Mediterranean problems, Lond., 1949.

Eddé, jacques, Manuel de Géog. Liban. Bey-

routh. 1958.

Ericksen, Gordon, Urban Behavior. N.Y., 1954.

Fairgrieve. J., Geog. & World Power, Lond., 1941.

Farid. A.I., The Population of Egypt. Cairo. 1948.

Fitzgerald. W. Africa, Lond., 1955.

Fisher, W.B., The Middle East, Lond., 1950.

Garnett, Alice, "Capitals of Morocco", Scot-Géog. Magazine, Jan., 1928.

George, Pierre, La Ville. Le Fait urbain à travers le Monde, Paris, 1952.

Hamdan, G., Studies in Egyptian Urbanism, Cairo, 1959.

-----, "Some Aspects of the Urban Geog. of the khartoum complex", Bull. Soc. Géog. d'Egypte, t. XXXII, 1959.

-----, The, Growte & Functional Structure of Khartoum", Geog. Rev., ejan., 1960.

----, "The pattern of Medieval Urbanism in the Arab World", Geog., April, 1962.
----, Capitals of the New Africa",
Econ. Géog. 1964.
Hodgkin, R, Sudan Geography, 1952.
Hoskins, H.H., The Middle East, N.Y., 1954.

Huzayyin, S.A.S., Les Villes septentrionales de l'Orient Arabe, C.R., Congrés Intern. Géog. Varsovie, 1934. t.III.

-----, Arabia and the Far East, Cairo, 1942.

Jefferson, Mark, "Distribution of World's City Folk", Geog. Rev., July, 1931.

-----, "The Law of the Primate City," Geog. Rev., April, 1939.

Klein J., La Tunisie, Coll. Que Sais-Je? Paris, 1949.

Lebon, J.H.G., "Site & Modern Development of Baghdad", Bull. Soc. Géog. D'Egypte, t. XXIX, 1956.

Le Lannou, Maurice, La Géog. Humaine, Paris, 1949.

Longrigg, S.H., Oil in the Middle East, Lond. 1961.

Mackinder, H.J., Briain & the British Seas, Lond.

Melamid, Alex., Economic Development & Urban Geog, Geog. Rev., Jan. 1961.

Morgan, F.W., Ports & Harbours, Lond. 1952.

Philipponneau Michel, Géog. et Action, Paris, 1962.

Rostovtzeff, M., Caravan Cities Oxford, 1932.

Royal Institute of International Affairs, The Middle East.

A Political & Economic Survey. Lond., 1958.

Sadek, D., "Medium - Sized Towns in the

Urban Pattern of Modern Egypt", Bull. Soc. Géog. d'Egypte, 1961.

Sorre, Max., Fondements de la Géog. Hamaine, Habitat, Paris 1952.

Stamp, L. Dudley, Intermediate Geog., Lond., 1941.

Stuart, Graham H., The International City of Tangier, Stanford, 1955.

Tinthoin, R., Un bourg de colonisation en Algérie: Saint-Denis du Sig, C.R., Cong. Intern. Géog., varsovie, 1934, t. III.

Tricart, j. Cours de Géog: Humaine, Fasc. II, Habitat Urbain, Paris, 1958.

Weulersse, J., Antioche, un type de cité d'Islam, C.R., Congrés Intern. Géog., Varsovie, 1934 t. III.

Whittlesey, D, The Earth and the State, Wash., 1944.

Winid, Walenty, The scope of Urban Geog. C.R., Congrés. Intern. Géog. Varsovie, 1934. t. III.

# الفهرس

<b>0</b>	مقدمــة
٩	الباب الأول: دراسة أصولية
١١	القصل الأول - حضارة المدن
<b>44</b> .	الفصل الثاني – المدن الكبيرة
۰۷	القصل الثالث – عواصم العرب
۸١	الفصل الرابع - المدن الجديدة
1.0	الفصل الخامس - تصنيف وظيفي
110	الباب الثانى : هيكل شبكة المدن العربية
100	القصل السادس – المغرب العربي
۲۰٥	القصل السابع – ليبيا
440	القصل الثامن – السودان
417	القصل التاسع – الشام
411	القصل العاشر – العراق
444	الفصل الحادي عشر - الجزيرة العربية

# الهسلال

المجلة الثقافية الأولى في مصر والعالم العربي سبتمبر ١٩٩٦.. تقرأ فيها :

## رجاء جارودي - جزء خاص

يهاءِ طاهر	محنة جارودي أم محنة الاعلام ؟			
***************************************	رجاء جارودى وحنود الخطاب المضناري الغربي			
عيد الوهاب المسيرى				
<b>*</b>	نـكـر وثقانـ			
د. شکری محمد عیاد	غرناطة (القفز على الأشواك)			
د. أحمد ابو زيد	دفاع عن الشخصية المصرية			
على فهمى	اصبلاح النظام القانوني والشخمنية المصرية			
مصطفى الحسيني	دمضيفة» الدخول إلى القرن الواحد والعشرين			
د.پوسف زیدان	كيف يرى الشرقيون الفرب ؟			
لل عاطف مصطفي	نجيب محفوظ: كتبت السيرة الذاتية في لعظة ضيق وم			
_	أرنواد توينبي . واعادة كتابة التاريخ			
سيد خمرس	زكى مبارك قلب شاعر ومقل مفكر			
***************************************	المدن المتفجرة في العالم			
محمود قاسم	الكاتب كالبحر كلاهما لا يموت			
د. محمود الطناحي	النحو العربي والحمى المستباح			
د . ماهر شقیق قرید	ظاهرة أهداف سويف في الأنب العالمي			
سعید کفراوی	ساحر المتحراء			
نېوى مىالح	أبب الاظافر الطويلة			

## دائرة حوار

مستقبل المشروع العربى القومي ......مانى عبد المنعم خلاف تحية حليم . فنانة مصرية اصيلة ................ د. صبري منصور هوليوود مراقبة . .....مصطفى درويش الفعل المسرحي في ملاعيب ابو نضارة ...... .... حازم شحائه قربان إلى الطبيعة (شعر) ............. محمد محمد السنباطي الطيور (قصة قصيرة) .....أحمد الخميسي جليلة رضا أنا والليل ووحدتي (شعر) .......... ............. لیس هناك أسوأ من یساری سییء الأبواب الثابتة عزيزى القارىء - أقوال معاصرة -من الهلال إلى الهلال - أنت والهلال - الكلمة الأخيرة رئيسس التصريسر رئيس مجلس الإدارة مصطفي سيل

# روایات الهالال تقسدم

# ترانیم نی ظل تهارا

تأليف:

محمد عفیفی

تصدر ۱۹۹۱ سبتمبر۱۹۹۲

# كتاب الهلال القادم القادم

# الحقيقـة والوهـم في الواقع المصرى

بقلم: د. رشدی سعید

> یصدر ه أکتوبر ۱۹۹۸

رقم الايداع ۹٦ / ۸۸٤۸ I.S.B.N 977-07-0497-0

### هذا الكتاب

آلت دار الهلال على نفسها إحياء ذكرى د، جمال حمدان، والذى لا لا لا لا لا لا لا له الحديث عنه، وانما بنشر تراثه العلمي، وإلقاء الضوء على الدرب الذي يدعو إليه ، والعمل على تحويل أفكاره ونظرياته إلى واقع.

وهذا الكتاب صدر في منتصف الستينيات، وبالتحديد سنة ١٩٦٤، وهو كتاب بالغ الأهمية وغير مسبوق، وهو جزء من ثلاثية جمال حمدان، الذي يحتل العالم العربي فيه الدائرة الثانية، تسبقها دائرة مصر وتليها دائرة العالم الاسلامي. فمن الوطن انتقل إلى القرية ثم إلى العقيدة.

فللمدينة العربية دور غير عادى فى الحضارة العربية، فهذه المدينة انتقلت من كونها مصنعا إلى متحف وأخيرا إلى معمل ، فحضارة العرب كانت أساسا حضارة مدن، فالمدينة هى «مصنع» الحضارة العربية، غدت بعد التمزق والانهيار العربي «متحف» الحضارة العربية ، فمدننا الكبرى «تاريخ محفوظ» وهى نقطة التماس الحرجة في عملية الاحتكاك الحضارى بين الشرق والغرب، والمدن العربية عند جمال حمدان جبهات للتصادم ومشاتل للتخمر السياسي ومواطن للوعي القومي، بينما هي التي تبث التغيير والتطوير في كل أنحاء البلاد.

إنه كتاب مهم لا يخاطب الأجيال الحالية وحدها، إنما يخاطب التاريخ بلغة الجغرافيا، وهو كتاب يكشف عن عبقرية جمال حمدان، وقدرته الفذة على النفاذ الى التفاصيل الصغيرة ويصنع منها بناء متكاملا، وسياقا منطقيا متجانسا. وهو يكتب بحماس العاشق، وموضوعية العالم، وبصيرة الصوفى.

إن هذا الكتاب أهم دراسة علمية عن «المدينة العربية» التي كانت من وجهة نظر البحث المسلطن فيا مجهولة.





الهيئة التومية للإنقبالات السكتة واللاسكتة

